R

Math. P. 518 -2

Matheſis. Tabulae logarithmor.
ſinuum, tangentium 336.

In. 5135½

R

RECUEIL
DE
TABLES
LOGARITHMIQUES,
TRIGONOMETRIQUES
ET AUTRES NECESSAIRES
DANS
LES MATHEMATIQUES PRATIQUES.

PUBLIÉ
PAR
JEAN CHARLES SCHULZE,
MEMBRE ORDINAIRE DE L'ACADEMIE ROYALE DE SCIENCES ET BELLES LETTRES DE PRUSSE.

VOLUME II.

À BERLIN, 1778.
CHEZ AUGUSTE MYLIUS, LIBRAIRE
RUE DES FRERES.

Bayerische
Staatsbibliothek
München

TAFEL
der
SINUS, TANGENTEN, SECANTEN
und
deren zuſtimmenden briggiſchen und hyperboliſchen Logarithmen
für die vier erſten und vier letzten Grade von 10 zu 10 Secunden;
für den übrigen Theil des Quadranten aber von Minute zu Minute, nebſt dem 6ten Theile der Differenzen
berechnet.

o Grad.

M	S.	Sinus	Coſinus	Tang.	Cotang.	Diff.	S.	M
0.	0.	0, 0000000	1, 0000000	0, 0000000	Infinit.		0.	60
	10	0485	0	0485	20626, 4670327	Infinit.	50	
	20	0970	0	0970	10313, 2441166	10313, 2229161	40	
	30	1454	0	1454	6875, 4936735	3437, 7504431	30	
	40	1939	0	1939	5156, 6193265	1718, 8743470	20	
	50	2424	0	2424	4125, 2966938	1031, 3226327	10	
1	0	2909	1, 0000000	2909	3437, 7467278	687, 5499660	0	59
	10	3394	0, 9999999	3394	2946, 6397179	491, 1070099	50	
	20	3879	99	3879	2578, 3101826	368, 3295353	40	
	30	4363	99	4363	2291, 8310306	286, 4791520	30	
	40	4848	99	4848	2062, 6477397	229, 1832909	20	
	50	5333	99	5333	1875, 1345087	187, 5132310	10	
2	0	5818	98	5818	1718, 8731458	156, 2613629	0	58
	10	6303	98	6303	1586, 6522557	132, 2208901	50	
	20	6787	98	6787	1473, 3198214	113, 3324343	40	
	30	7272	97	7272	1375, 0985748	98, 2212466	30	
	40	7757	97	7757	1289, 1548003	85, 9437745	20	
	50	8242	97	8242	1213, 3220629	75, 8327374	10	
3	0	8727	96	8727	1145, 9153193	67, 4067436	0	57
	10	9211	96	9211	1085, 6038937	60, 3114256	50	
	20	0, 0009696	95	0, 0009696	1031, 3237190	54, 2801747	40	
	30	0, 0010181	95	0, 0010181	982, 2130762	49, 1106428	30	
	40	0666	94	0666	937, 5669423	44, 6461339	20	
	50	1151	94	1151	896, 8031623	40, 7637800	10	
4	0	1636	93	1636	859, 4362843	37, 3668780	0	56
	10	2120	93	2120	825, 0588251	34, 3774592	50	
	20	2605	92	2605	793, 3257810	31, 7330441	40	
	30	3090	91	3090	763, 9432702	29, 3825108	30	
	40	3575	91	3575	736, 6595645	27, 2837057	20	
	50	4060	90	4060	711, 2574900	25, 4020745	10	
5	0	0, 0014544	0, 9999989	0, 0014544	687, 5488838	23, 7086062	0	55
M	S.	Coſinus.	Sinus	Cotang.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S	Secans	Coſecans	Log hyp Sin.	Log. h. tang	Log hyp. Coſ.	S.	M
0.	0.	1, 0000000	Infinit.	Infinit neg.	Infinit. neg	0, 00000000	0.	60
	10	00	20626, 4670569	9, 93433101	9, 93433101	00	50	
	20	00	10313, 2441650	9, 24118383	9, 24118383	00	40	
	30	00	6875, 4937464	8, 83571863	8, 83571862	01	30	
	40	00	5156, 6194234	54803665	54803663	02	20	
	50	00	4125, 2968151	32489307	32489304	03	10	
1	0	1, 0000000	3437, 7468732	8, 14257146	8, 14257142	04	0	59
	10	1, 0000001	2946, 6398876	7, 98842085	7, 98842079	06	50	
	20	01	2578, 3103765	85488949	85488941	0, 00000008	40	
	30	01	2291, 8312488	73710645	73710635	0, 00000010	30	
	40	01	2062, 6479821	63174592	63174580	12	20	
	50	01	1875, 1347753	53643573	53643559	14	10	
2	0	02	1718, 8734366	44942432	44942415	17	0	58
	10	02	1586, 6525708	36938166	36938146	20	50	
	20	02	1473, 3201609	29527373	29527350	23	40	
	30	1, 0000003	1375, 0989384	7, 22628042	7, 22628016	0, 00000026	30	57
M	S.	Coſecans.	Secans	Log hyp Coſ	Log hyp. Cot.	Log hyp. Sin.	S.	M

89 Grad.

0 Grad.

M	S	Log. Sinus	Differ.	Log. Coſinus	D	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
0	0.			10, 0000000				Infinit.	0.	60
	10	5, 6855749		0		5, 6855749		14, 3144251	50	
	20	5, 9866049	3010300	0		5, 9866049	3010300	14, 0133951	40	
	30	6, 1626961	1760912	0		6, 1626961	1760912	13, 8373039	30	
	40	2876349	1249388	0		2876349	1249388	7123651	20	
	50	3845449	969100	0		3845449	969100	6154551	10	
1	0	4637261	791812	0		4637261	791812	5362739	0	59
	10	5306729	669468	0		5306729	669468	4693271	50	
	20	5886648	579919	0		5886649	579920	4113351	40	
	30	6398174	511526	10, 0000000		6398174	511525	3601826	30	
	40	6855748	457574	9, 9999999		6855749	457575	3144251	20	
	50	7269675	413927	99		7269676	413927	2730324	10	
2	0	7647561	377886	99		7647562	377886	2352438	0	58
	10	7995182	347621	99		7995183	347621	2004817	50	
	20	8317029	321847	99		8317030	321847	1682970	40	
	30	8616661	299632	99		8616662	299632	1383338	30	
	40	8896948	280287	99		8896949	280287	1103051	20	
	50	9160237	263289	99		9160239	263290	0839761	10	
3	0	9408473	248236	98		9408475	248236	0591525	0	57
	10	9643284	234811	98		9643286	234811	0356714	50	
	20	6, 9866048	222764	98		6, 9866050	222764	13, 0133950	40	
	30	7, 0077941	211893	98		7, 0077943	211893	12, 9922057	30	
	40	0279975	202034	98		0279977	202034	9720023	20	
	50	0473026	193051	97		0473029	193052	0526971	10	
4	0	0657860	184834	97		0657863	184834	9342137	0	56
	10	0835148	177288	97		0835151	177288	9164849	50	
	20	1005481	170333	97		1005484	170393	8994516	40	
	30	1169385	163904	96		1169389	163905	8830611	30	
	40	1327328	157943	96		1327332	157943	8672668	20	
	50	1479727	152399	96		1479732	152400	8520268	10	
5	0	7, 1626960	147233	9, 9999995		7, 1626964	147232	12, 8373036	0	55
M	S	Log. Coſin	Differ.	Log Sinus	D	Log. Cot.	Gem D.	Log Tang	S.	M

M	S.	Secans	Coſecans	Log. hyp Sin.	Log h Tang.	Log hyp Coſ.	S.	M
2	30	1, 0000003	1375, 0989384	7, 22628042	7, 22628016	0, 00000026	30	57
	40	03	1289, 1551882	16174239	16174209	30	20	
	50	03	1213, 3224749	10111769	10111735	34	10	
3	0	04	1145, 9157557	7, 04395937	7, 04395899	38	0	57
	10	04	1085, 6043543	6, 98989227	6, 98989185	42	50	
	20	05	1031, 3242038	93859886	93859839	47	40	
	30	05	982, 2135853	88980874	88980822	52	30	
	40	1, 0000006	937, 5674756	84328869	84328812	0, 00000057	20	
	50	06	896, 8037198	79883707	79883645	62	10	
4	0	07	859, 4368660	75627731	75627663	68	0	56
	10	07	825, 0594311	71545555	71545482	73	50	
	20	08	793, 3264113	67623468	67623389	79	40	
	30	09	763, 9439247	63849438	63849352	86	30	
	40	09	736, 6602432	60212678	60212586	92	20	
	50	10	711, 2581930	56703551	56703452	0, 00000099	10	
5	0	1, 0000011	687, 5496110	6, 53313350	6, 53313244	0, 00000106	0	55
M	S.	Coſecans	Secans	Log. hyp Coſ.	Log. hyp Cot.	Log. hyp. Sin	S.	M

89 Grad

0 Grad.

M	S	Sinus	D.	Coſinus	Tang.	Cotang	Diff.	S.	M
5	0.	0,0014544		0,9999989	0,0014544	687,5488838		0.	55
	10	5029	485	89	5029	665,3698620	22,1790218	50	
	20	5514	485	88	5514	644,5770262	20,7928358	40	
	30	5999	485	87	5999	625,0443205	19,5327057	30	
	40	6484	485	86	6484	606,6606341	18,3836864	20	
	50	6968	484	86	6968	589,3274416	17,3331925	10	
6	0	7453	485	85	7453	572,9572022	16,3702394	0	54
	10	7938	485	84	7938	557,4718694	15,4853328	50	
	20	8423	485	83	8423	542,8015212	14,6703482	40	
	30	8908	485	82	8908	528,8834966	13,9180246	30	
	40	9393	485	81	9393	515,6613716	13,2221250	20	
	50	0,0019877	484	80	0,0019877	503,0842265	12,5771451	10	
7	0	9,0020362	485	79	0,0020362	491,1060157	11,9782108	0	53
	10	0847	485	78	0847	479,6849053	11,4211104	50	
	20	1332	485	77	1332	468,7829349	10,9019704	40	
	30	1817	485	0,9999976	1817	458,3655161	10,4174188	30	
	40	2301	484	75	2301	448,4010062	9,9645099	20	
	50	2786	485	74	2786	438,8605360	9,5404702	10	
8	0	3271	485	73	3271	429,7175649	9,1429711	0	52
	10	3756	485	72	3756	420,9477929	8,7697720	50	
	20	4241	485	71	4241	412,5288098	8,4189831	40	
	30	4725	484	69	4726	404,4399812	8,0888286	30	
	40	5210	485	68	5210	396,6622441	7,7777371	20	
	50	5695	485	67	5695	389,1780205	7,4842236	10	
9	0	6180	485	66	6180	381,9709889	7,2070316	0	51
	10	6665	485	64	6665	375,0260297	6,9449592	50	
	20	7150	485	63	7150	368,3291033	6,6969264	40	
	30	7634	484	62	7634	361,8671554	6,4619479	30	
	40	8119	485	60	8119	355,6280446	6,2391108	20	
	50	8604	485	59	8604	349,6004152	6,0276294	10	
10	0	0,0029089	485	0,9999958	0,0029089	343,7737056	5,8267096	0	50
M	S.	Coſinus	D.	Sinus	Cotang.	Tang	Diff.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log hyp. Sin.	Log hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
5	0.	1,0000011	687,5496110	6,53313350	6,53313244	0,00000106	0	55
	10	11	665,3706134	50034422	50034309	13	50	
	20	12	644,5778019	46859551	46859431	20	40	
	30	13	625,0451204	43782380	43782252	28	30	
	40	14	606,6614583	40797085	40796949	36	20	
	50	14	589,3282901	37898330	37898186	44	10	
6	0	15	572,9580748	35081257	35081105	52	0	54
	10	1,0000016	557,4727663	32341363	32341202	61	50	
	20	17	542,8024423	29674551	29674381	70	40	
	30	18	528,8844420	27076995	27076816	79	30	
	40	19	515,6623412	24545215	24545027	88	20	
	50	20	503,0852204	22075960	22075762	0,00000198	10	
7	0	21	491,1070338	19666208	19666001	0,00000207	0	53
	10	22	479,6859477	17313160	17312943	17	50	
	20	23	468,7840015	15014208	15013980	28	40	
7	30	1,0000024	458,3666069	6,12766938	6,12766700	0,00000238	30	52
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

89 Grad.

0 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log Coſinus.	D	Log. Tang.	Gem D.	Log. Cotang.	S.	M
5	0	7,1626960		9,9999995		7,1626964		12,8373036	0	55
	10	769364	142404	95	0	769369	142405	230631	50	
	20	7,1907247	137883	95	0	7,1907252	137883	12,8092748	40	
	30	7,2040886	133639	94	1	7,2040892	133640	12,7959108	30	
	40	170536	129650	94	0	170542	129650	829458	20	
	50	296427	125891	94	0	296433	125891	703567	10	
6	0	418771	122344	93	1	418778	122345	581222	0	54
	10	537764	118993	93	0	537771	118993	462229	50	
	20	653582	115818	93	0	653590	115819	346410	40	
	30	766392	112810	92	1	766400	112810	233600	30	
	40	876346	109954	92	0	876354	109954	123646	20	
	50	7,2983584	107238	91	1	7,2983593	107239	12,7016407	10	
7	0	7,3088239	104655	91	0	7,3088248	104655	12,6911752	0	53
	10	190430	102191	91	0	190440	102192	809560	50	
	20	290272	99842	90	1	290282	99842	709718	40	
	30	387870	97598	9,9999990	0	387881	97599	612119	30	
	40	483323	95453	89	1	483334	95453	516666	20	
	50	576723	93400	89	0	576735	93401	423265	10	
8	0	668157	91434	88	1	668169	91434	331831	0	52
	10	757705	89548	88	0	757718	89549	242282	50	
	20	845444	87739	87	1	845457	87739	154543	40	
	30	7,3931446	86002	87	0	7,3931459	86002	12,6068541	30	
	40	7,4015778	84332	86	1	7,4015791	84332	12,5984209	20	
	50	098503	82725	86	0	098517	82726	901483	10	
9	0	179681	81178	85	1	179696	81179	820304	0	51
	10	259370	79689	85	0	259386	79690	740614	50	
	20	337624	78254	84	1	337640	78254	662360	40	
	30	414492	76868	83	1	414508	76868	585492	30	
	40	490023	75531	83	0	490040	75532	509960	20	
	50	564263	74240	82	1	564281	74241	435719	10	
10	0	7,4637255	72992	9,9999982	0	7,4637273	72992	12,5362727	0	50
M	S	Log. Coſin	Diff.	Log. Sinus.	D	Log Cot	Gem. D	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin	Log hyp. Tang	Log. hyp. Coſ.	S.	M
7	30	1,0000024	458,3666069	6,12766938	6,12766700	0,00000238	30	52
	40	25	448,4021213	10569051	10568802	49	20	
	50	26	438,8616753	08418423	08418163	60	10	
8	0	27	429,7187285	06313081	06312810	71	0	52
	10	28	420,9489806	04251159	04250877	82	50	
	20	29	412,5300219	02230910	02230616	0,00000294	40	
	30	31	404,4412175	6,00250631	6,00250325	0,00000306	30	
	40	1,0000032	396,6635046	5,98308829	5,98308511	18	20	
	50	33	389,1793053	96404020	96403690	30	10	
9	0	34	381,9722979	94534806	94534463	43	0	51
	10	36	375,0273629	92699897	92699541	56	50	
	20	37	368,3304608	90898052	90897683	69	40	
	30	38	361,8685371	89128099	89127717	82	30	
	40	40	355,6294506	87388932	87388537	0,00000395	20	
	50	41	349,6018455	85679490	85679081	0,00000409	10	
10	0	1,0000042	343,7751600	5,83998738	5,83998315	0,00000423	0	50
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

89 Grad.

0 Grad.

M	*S.*	*Sinus.*	*D.*	*Coſinus.*	*D.*	*Tang*	*Cotang.*	*Diff.*	*S.*	*M*
10	0	0,0029089		0,9999958		0,0029089	343,7737056		0	50
	10	0,0029574	485	56	2	0,0029574	338,1380459	5,6356597	50	
	20	0,0030058	484	55	1	0,0030059	332,6841690	5,4538769	40	
	30	0543	485	53	2	0543	327,4034407	5,2807283	30	
	40	1028	485	52	1	1028	322,2877235	5,1157172	20	
	50	1513	485	50	2	1513	317,3294219	4,9583016	10	
11	0	1998	485	49	1	1998	312,5213705	4,8080514	0	49
	10	2482	484	47	2	2483	307,8568418	4,6645287	50	
	20	2967	485	46	1	2967	303,3295040	4,5273378	40	
	30	3452	485	44	2	3452	298,9333832	4,3961208	30	
	40	3937	485	42	2	3937	294,6628823	4,2705009	20	
	50	4422	485	41	1	4422	290,5126675	4,1502148	10	
12	0	4907	485	39	2	4907	286,4777352	4,0349323	0	48
	10	5391	484	37	2	5392	282,5533481	3,9243871	50	
	20	5876	485	36	1	5876	278,7350322	3,8183159	40	
	30	6361	485	0,9999934	2	6361	275,0185293	3,7165029	30	
	40	6846	485	32	2	6846	271,3998355	3,6186938	20	
	50	7331	485	30	2	7331	267,8751255	3,5247100	10	
13	0	7815	484	28	2	7816	264,4407988	3,4343267	0	47
	10	8300	485	24	1	8300	261,0934159	3,3473829	50	
	20	8785	485	25	2	8785	257,8297166	3,2636993	40	
	30	9270	485	23	2	9270	254,6466015	3,1831151	30	
	40	0,0039755	485	21	2	0,0039755	251,5411223	3,1054792	20	
	50	0,0040239	484	19	2	0,0040240	248,5104730	3,0306493	10	
14	0	0724	485	17	2	0725	245,5519811	2,9584919	0	46
	10	1209	485	15	2	1209	242,6631058	2,8888753	50	
	20	1694	485	13	2	1694	239,8414069	2,8216989	40	
	30	2179	485	11	2	2179	237,0845793	2,7568276	30	
	40	2663	484	09	2	2664	234,3904060	2,6941733	20	
	50	3148	485	07	2	3149	231,7567695	2,6336365	10	
15	0	0,0043633	485	0,9999905	2	0,0043634	229,1816628	2,5751067	0	45
M	*S.*	*Coſinus*	*D.*	*Sinus.*	*D.*	*Cotang.*	*Tang.*	*Diff.*	*S.*	*M*

M	*S.*	*Secans.*	*Coſecans.*	*Log. hyp Sin*	*Log. hyp. Tang.*	*Log. hyp. Coſ.*	*S.*	*M*
10	0	1,0000042	343,7751600	5,83998738	5,83998315	0,00000423	0	50
	10	44	338,1395246	82345854	82345417	37	50	
	20	45	332,6856720	80719817	80719365	52	40	
	30	47	327,4049679	79119782	79119316	66	30	
	40	48	322,2892749	77544953	77544472	81	20	
	50	50	317,3309975	75994555	75994058	0,00000497	10	
11	0	51	312,5229704	74467790	74467278	0,00000512	0	49
	10	1,0000053	307,8584660	72964014	72963486	28	50	
	20	54	303,3311524	71482502	71481959	43	40	
	30	56	298,9350558	70022624	70022064	60	30	
	40	58	294,6645792	68583756	68583180	76	20	
	50	59	290,5143886	67165306	67164714	0,00000592	10	
12	0	61	286,4794806	65766691	65766082	0,00000609	0	48
	10	63	282,5551177	64387369	64386743	26	50	
	20	64	278,7368260	63026806	63026162	44	40	
12	30	1,0000066	275,0203474	5,61684508	5,61683847	0,00000661	30	47
M	*S.*	*Coſecans.*	*Secans.*	*Log hyp. Coſ.*	*Log. hyp Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	*S.*	*M*

89 Grad.

0 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Cosin.	D	Log. Tang.	Gem D.	Log Cotang.	S	M
10	0	7,4637255		9,9999982		7,4637273		12,5362727	0	50
	10	709041	71786	81	1	709060	71787	290940	50	
	20	779659	70618	80	1	779679	70619	220321	40	
	30	849147	69488	80	0	849168	69489	150832	30	
	40	917541	68394	79	1	917562	68394	082438	20	
	50	7,4984875	67334	78	1	7,4984897	67335	12,5015103	10	
11	0	7,5051181	66306	78	0	7,5051203	66306	12,4948797	0	49
	10	116489	65308	77	1	116512	65309	883488	50	
	20	180830	64341	76	1	180854	64342	819146	40	
	30	244231	63401	76	0	244256	63402	755744	30	
	40	306721	62490	75	1	306746	62490	693254	20	
	50	368324	61603	74	1	368349	61603	631651	10	
12	0	429065	60741	74	0	429091	60742	570909	0	48
	10	488968	59903	73	1	488995	59904	511005	50	
	20	548057	59089	72	1	548084	59089	451916	40	
	30	606352	58295	9,9999971	1	606380	58296	393620	30	
	40	663875	57523	71	0	663904	57524	336096	20	
	50	720646	56771	70	1	720676	56772	279324	10	
13	0	776684	56038	69	1	776715	56039	223285	0	47
	10	832009	55325	68	1	832041	55326	167959	50	
	20	886638	54629	67	1	886670	54629	113330	40	
	30	940588	53950	67	0	940621	53951	059379	30	
	40	7,5993876	53288	66	1	7,5993910	53289	12,4006090	20	
	50	7,6046518	52642	65	1	7,6046553	52643	12,3953447	10	
14	0	098530	52012	64	1	098566	52013	901434	0	46
	10	149926	51396	63	1	149963	51397	850037	50	
	20	200721	50795	62	1	200758	50795	799242	40	
	30	250928	50207	61	1	250967	50209	749033	30	
	40	300562	49634	60	1	300602	49635	699398	20	
	50	349635	49073	60	0	349676	49074	650324	10	
15	0	7,6398160	48525	9,9999959	1	7,6398201	48525	12,3601799	0	45
M	S.	Log Cosin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log Cot	Gem D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Cosecans.	Log hyp. Sin.	Log hyp Tang.	Log hyp. Cos	S.	M
12	30	1,0000066	275,0203474	5,61684508	5,61683847	0,00000661	30	47
	40	68	271,4016778	60360003	60359324	79	20	
	50	70	267,8769921	59052791	59052094	0,00000697	10	
13	0	72	264,4426895	57762456	57761741	0,00000715	0	47
	10	73	261,0953309	56488557	56487824	33	50	
	20	75	257,8316559	55230685	55229933	52	40	
	30	77	254,6485650	53988440	53987669	71	30	
	40	1,0000079	251,5431101	52761440	52760650	0,00000790	20	
	50	81	248,5124850	51549310	51548500	0,00000810	10	
14	0	83	245,5540174	50351697	50350868	29	0	46
	10	85	242,6651663	49168253	49167404	49	50	
	20	87	239,8434916	47998659	47997790	69	40	
	30	89	237,0866883	46842583	46841693	0,00000890	30	
	40	91	234,3925392	45699718	45698808	0,00000910	20	
	50	93	231,7589270	44569774	44568843	31	10	
15	0	1,0000095	229,1838445	5,43452458	5,43451506	0,00000952	0	45
M	S.	Cosecans.	Secans.	Log. hyp. Cos.	Log hyp. Cot.	Log hyp Sin	S.	M

89 Grad.

0 Grad.

M	S	Sinus.	D.	Coſinus.	D.	Tang.	Cotang.	Diff.	S.	M
15	0	0, 0043633		0, 9999905		0, 0043634	229, 1816628		0	45
	10	4118	485	03	2	4118	226, 6631509	2, 5185119	50	
	20	4603	485	0, 9999901	2	4603	224, 1993884	2, 4637625	40	
	30	5088	485	0, 9999899	2	5088	221, 7886142	2, 4107742	30	
	40	5572	484	96	3	5573	219, 4291272	2, 3594870	20	
	50	6057	485	94	2	6058	217, 1193128	2, 3098134	10	
16	0	6542	485	92	2	6542	214, 8576234	2, 2616894	0	44
	10	7027	485	89	3	7027	212, 6425614	2, 2150620	50	
	20	7512	485	87	2	7512	210, 4727083	2, 1698531	40	
	30	7996	484	85	2	7997	208, 3466899	2, 1260184	30	
	40	8481	485	82	3	8482	206, 2631910	2, 0834989	20	
	50	8966	485	80	2	8967	204, 2209487	2, 0422423	10	
17	0	9451	485	78	2	9451	202, 2187496	2, 0021991	0	43
	10	0, 0049936	485	75	3	0, 0049936	200, 2554274	1, 9633222	50	
	20	0, 0050420	484	73	2	0, 0050421	198, 3298646	1, 9255628	40	
	30	0905	485	70	3	0906	196, 4409744	1, 8888902	30	
	40	1390	485	0, 9999868	2	1391	194, 5877268	1, 8532476	20	
	50	1875	485	65	3	1876	192, 7691186	1, 8186082	10	
18	0	2360	485	63	2	2360	190, 9841875	1, 7849311	0	42
	10	2844	484	60	3	2845	189, 2320067	1, 7521808	50	
	20	3329	485	58	2	3330	187, 5116839	1, 7203228	40	
	30	3814	485	55	3	3815	185, 8223555	1, 6893284	30	
	40	4299	485	53	2	4300	184, 1631971	1, 6591584	20	
	50	4784	485	50	3	4784	182, 5334004	1, 6297967	10	
19	0	5238	484	47	3	5269	180, 9321991	1, 6012013	0	41
	10	5753	485	45	2	5754	179, 3588442	1, 5733549	50	
	20	6238	485	42	3	6239	177, 8126153	1, 5462289	40	
	30	6723	485	39	3	6724	176, 2928170	1, 5197983	30	
	40	7208	485	36	3	7209	174, 7987773	1, 4940397	20	
	50	7693	485	34	2	7693	173, 3298469	1, 4689304	10	
20	0	0, 0058177	484	0, 9999831	3	0, 0058178	171, 8854009	1, 4444460	0	40
M	S.	Coſinus.	D	Sinus.	D.	Cotang.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log hyp Tang.	Log hyp. Coſ.	S.	M
15	0	1, 0000095	229, 1838445	5, 43452458	5, 43451506	0, 00000952	0	45
	10	97	226, 6653568	2347478	2346505	73	50	
	20	1, 0000099	224, 2016186	1254582	1253587	0, 00000995	40	
	30	1, 0000102	221, 7908686	5, 40173499	5, 40172483	0, 00001016	30	
	40	04	219, 4314058	5, 39103965	5, 39102927	38	20	
	50	06	217, 1216157	8045765	8044704	61	10	
16	0	08	214, 8599505	6998634	6997551	0, 00001083	0	44
	10	11	212, 6449127	5962374	5961268	0, 00001106	50	
	20	13	210, 4750839	4936723	4935594	29	40	
	30	15	208, 3490897	3921498	3920346	52	30	
	40	18	206, 2656151	2916486	2915311	75	20	
	50	20	204, 2233970	1921460	1920261	0, 00001199	10	
17	0	22	202, 2212222	5, 30936219	5, 30934996	0, 00001223	0	43
	10	25	200, 2579242	5, 29960621	5, 29959374	47	50	
	20	27	198, 3323856	8994429	8993158	71	40	
17	30	1, 0000130	196, 4435197	5, 28037499	5, 28036203	0, 00001296	30	42
M	S	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

89 Grad.

0 Grad.

M	S	Log Sinus.	Diff	Log. Coſin.	D	Log Tang	Gem D.	Log Cotang	S.	M
15	0	7,6398160		9,9999959		7,6398201		12,3601799	0	45
	10	446149	47989	58	1	446191	47990	553809	50	
	20	493613	47464	57	1	493656	47465	506344	40	
	30	540563	46950	56	1	540608	46952	459392	30	
	40	587012	46449	55	1	587057	46449	412943	20	
	50	632969	45957	54	1	633015	45958	366985	10	
16	0	678445	45476	53	1	678492	45477	321508	0	44
	10	723450	45005	52	1	723498	45006	276502	50	
	20	767993	44543	51	1	768042	44544	231958	40	
	30	812084	44091	50	1	812134	44092	187866	30	
	40	855732	43648	49	1	855783	43649	144217	20	
	50	898945	43213	48	1	898997	43214	101003	10	
17	0	941733	42788	47	1	941786	42789	058214	0	43
	10	7,6984103	42370	46	1	7,6984157	42371	12,3015843	50	
	20	7,7026064	41961	45	1	7,7026119	41962	12,2973881	40	
	30	067623	41559	9,9999944	1	067679	41560	932321	30	
	40	108788	41165	43	1	108846	41167	891154	20	
	50	149567	40779	42	1	149625	40779	850375	10	
18	0	189966	40399	40	2	190026	40401	809974	0	42
	10	229993	40027	39	1	230054	40028	769946	50	
	20	269655	39662	38	1	269717	39663	730283	40	
	30	308957	39302	37	1	309020	39303	690980	30	
	40	347908	38951	36	1	347972	38952	652028	20	
	50	386511	38603	35	1	386577	38605	6134[illegible]3	10	
19	0	424775	38264	34	1	424841	38264	575159	0	41
	10	462705	37930	33	1	462772	37931	537228	50	
	20	500306	37601	31	2.	500374	37602	499626	40	
	30	537584	37278	30	1	537654	37280	462346	30	
	40	574545	36961	29	1	574616	36962	425384	20	
	50	611194	36649	28	1	611266	36650	388734	10	
20	0	7,7647537	36343	9,9999927	1	7,7647610	36344	12,2352390	0	40
M	S	Log Coſin	Diff	Log. Sinus	D	Log Cot	Gem D	Log Tang	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log hyp. Sin	Log hyp. Tang	Log. hyp Coſ.	S.	M
17	30	1,0000130	196,4435197	5,28037499	5,28036203	0,00001296	30	42
	40	32	194,5902964	7089632	7088311	321	20	
	50	35	192,7717124	6150666	6149320	346	10	
18	0	37	190,9868055	5220431	5219060	371	0	42
	10	40	189,2346490	4298777	4297381	396	50	
	20	42	187,5143488	3385535	3384113	422	40	
	30	45	185,8250462	2480577	2479129	448	30	
	40	1,0000147	184,1659121	1583703	1582229	0,00001474	20	
	50	50	182,5361396	5,20694819	5,20693318	501	10	
19	0	53	180,9349626	5,19813763	5,19812[illegible]36	527	0	41
	10	55	179,3616319	8940404	8938850	554	50	
	20	58	177,8154272	8074609	8073028	581	40	
	30	61	176,2956532	7216243	7214634	609	30	
	40	64	174,8016377	6365181	6363545	636	20	
	50	66	173,3327315	5521305	5519641	664	10	
20	0	1,0000169	171,8883098	5,14684488	5,14682796	0,00001692	0	40
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp Cot.	Log. hyp. Sin	S	M

89 Grad.

0 Grad.

M	S.	*Sinus.*	*D.*	*Coſinus*	*D.*	*Tang*	*Cotang.*	*Diff.*	*S.*	*M*
20	0	0,0058177		0,9999831		0,0058178	171,8854009		0	40
	10	8662	485	28	3	8663	170,4648265	1,4205744	50	
	20	9147	485	25	3	9148	169,0675424	1,3972841	40	
	30	0,0059632	485	22	3	0,0059633	167,6929777	1,3745647	30	
	40	0,0060117	485	19	3	0,0060118	166,3405827	1,3523950	20	
	50	0601	484	16	3	0602	165,0098255	1,3307572	10	
21	0	1086	485	13	3	1087	163,7001907	1,3096348	0	39
	10	1571	485	10	3	1572	162,4111821	1,2890086	50	
	20	2056	485	07	3	2057	161,1423110	1,2688711	40	
	30	2541	485	04	3	2542	159,8931144	1,2491966	30	
	40	3025	484	0,9999801	3	3027	158,6631354	1,2299790	20	
	50	3510	485	0,9999798	3	3511	157,4519342	1,2112012	10	
22	0	3995	485	95	3	3996	156,2590839	1,1928503	0	38
	10	4480	485	92	3	4481	155,0841706	1,1749133	50	
	20	4965	485	89	3	4966	153,9267951	1,1573755	40	
	30	5449	484	86	3	5451	152,7865629	1,1402322	30	
	40	5934	485	83	3	5936	151,6631006	1,1234623	20	
	50	6419	485	79	4	6420	150,5560386	1,1070620	10	
23	0	6904	485	76	3	6905	149,4650205	1,0910181	0	37
	10	7389	485	73	3	7390	148,3896998	1,0753207	50	
	20	7873	484	70	3	7875	147,3297424	1,0599574	40	
	30	8358	485	66	4	8360	146,2848172	1,0449252	30	
	40	8843	485	63	3	8845	145,2546108	1,0302064	20	
	50	9328	485	60	3	9329	144,2388124	1,0157984	10	
24	0	0,0069813	485	56	4	0,0069814	143,2371216	1,0016908	0	36
	10	0,0070297	484	53	3	0,0070299	142,2492468	9878748	50	
	20	0782	485	49	4	0784	141,2749059	9743409	40	
	30	1267	485	46	3	1269	140,3138188	9610871	30	
	40	1752	485	43	3	1754	139,3657208	9480980	20	
	50	2237	485	39	4	2238	138,4303484	9353724	10	
25	0	0,0072721	484	0,9999736	3	0,0072723	137,5074471	9229013	0	35
M	*S*	*Coſinus*	*D.*	*Sinus*	*D*	*Cotang.*	*Tang*	*Diff.*	*S*	*M*

M	*S.*	*Secans*	*Coſecans.*	*Log hyp Sin.*	*Log hyp Tang.*	*Log hyp. Coſ*	*S.*	*M*
20	0	1,0000169	171,8883098	5,14684488	5,14682796	0,00001692	0	40
	10	72	170,4677596	3854613	3852896	721	50	
	20	75	169,0704998	3031573	3029824	749	40	
	30	78	167,6959593	2215254	2213476	778	30	
	40	81	166,3435886	1405551	1403744	807	20	
	50	84	165,0128556	5,10602338	5,10600502	836	10	
21	0	87	163,7032450	5,09805530	5,09803664	866	0	39
	10	90	162,4142607	9015027	9013131	896	50	
	20	93	161,1454139	8230716	8228790	926	40	
	30	96	159,8962414	7452518	7450562	956	30	
	40	1,0000199	158,6662867	6680324	6678338	0,00001986	20	
	50	1,0000202	157,4551097	5914036	5912019	0,00002017	10	
22	0	05	156,2622837	5153584	5151536	048	0	38
	10	08	155,0873946	4398876	4396797	079	50	
	20	11	153,9300434	3649824	3647714	110	40	
22	30	1,0000214	152,7898354	5,02906333	5,02904191	0,00002142	30	37
M	*S.*	*Coſecans.*	*Secans.*	*Log. hyp. Coſ*	*Log hyp Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	*S.*	*M*

89 Grad.

0 Grad.

M	*S.*	*Log. Sinus.*	*Diff.*	*Log. Coſin.*	*D*	*Log. Tang*	*Gem D.*	*Log. Cotang.*	*S.*	*M*
20	0	7,7647537		9,9999927		7,7647610		12,2352390	0	40
	10	683577	36040	25	2	683652	36042	316348	50	
	20	719322	35745	24	1	719398	35746	280602	40	
	30	754774	35452	23	1	754851	35453	245149	30	
	40	789939	35165	22	1	790018	35167	209982	20	
	50	824822	34883	20	2	824902	34884	175098	10	
21	0	859427	34605	19	1	859508	34606	140492	0	39
	10	893758	34331	18	1	893841	34333	106159	50	
	20	927820	34062	16	2	927904	34063	072096	40	
	30	961617	33797	15	1	961702	33798	038298	30	
	40	7,7995153	33536	14	1	7,7995240	33538	12,2004760	20	
	50	7,8028432	33279	12	2	7,8028520	33280	12,1971480	10	
22	0	061458	33026	11	1	061547	33027	938453	0	38
	10	094235	32777	10	1	094325	32778	905675	50	
	20	126766	32531	08	2	126858	32533	873142	40	
	30	159055	32289	07	1	159148	32290	840852	30	
	40	191106	32051	06	1	191201	32053	808799	20	
	50	222922	31816	04	2	223018	31817	776982	10	
23	0	254507	31585	03	1	254604	31586	745396	0	37
	10	285864	31357	01	2	285962	31358	714038	50	
	20	316996	31132	9,9999900	1	317096	31134	682904	40	
	30	347906	30910	9,9999899	1	348007	30911	651993	30	
	40	378598	30692	97	2	378701	30694	621299	20	
	50	409074	30476	96	1	409179	30478	590821	10	
24	0	439338	30264	94	2	439444	30265	560556	0	36
	10	469393	30055	93	1	469500	30056	530500	50	
	20	499241	29848	91	2	499350	29850	500650	40	
	30	528885	29644	90	1	528996	29646	471004	30	
	40	558329	29444	88	2	558440	29444	441560	20	
	50	587574	29245	87	1	587687	29247	412313	10	
25	0	7,8616623	29049	9,9999885	2	7,8616738	29051	12,1383262	0	35
M	*S.*	*Log. Coſin*	*Diff*	*Log Sinus*	*D*	*Log. Cot.*	*Gem D.*	*Log Tang.*	*S.*	*M*

M	*S*	*Secans.*	*Coſecans*	*Log. hyp Sin.*	*Log hyp Tang*	*Log. hyp. Coſ.*	*S.*	*M*
22	30	1,0000214	152,7898354	5,02906333	5,02904191	0,00002142	30	37
	40	17	151,6663974	2168329	2166155	174	20	
	50	21	150,5593596	1435733	1433527	206	10	
23	0	24	149,4683657	5,00708466	5,00706228	238	0	37
	10	27	148,3930693	4,99986452	4,99984181	271	50	
	20	30	147,3331362	9269614	9267311	303	40	
	30	34	146,2882352	8557882	8555546	336	30	
	40	1,0000237	145,2580530	7851180	7848810	0,00002370	20	
	50	40	144,2422788	7149438	7147035	403	10	
24	0	44	143,2406123	6452582	6450145	437	0	36
	10	47	142,2527617	5760550	5758079	471	50	
	20	51	141,2784450	5073277	5070772	505	40	
	30	54	140,3173822	4390688	4388148	540	30	
	40	57	139,3693084	3712732	3710158	574	20	
	50	61	138,4339603	3039336	3036727	609	10	
25	0	1,0000264	137,5110832	4,92370451	4,92367807	0,00002644	0	35
M	*S.*	*Coſecans.*	*Secans.*	*Log. hyp. Coſ.*	*Log. hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin*	*S*	*M*

89 Grad.

0 Grad

M	S	Sinus.	D	Coſinus.	D.	Tang	Cotang.	Diff.	S.	M
25	0	0,0072721		0,9999736		0,0072723	137,5074471		0	35
	10	3206	485	32	4	3208	136,5967691	9106780	50	
	20	3691	485	28	4	3693	135,6980751	8986940	40	
	30	4176	485	25	3	4178	134,8111263	8869488	30	
	40	4661	485	21	4	4663	133,9356976	8754287	20	
	50	5145	484	18	3	5148	133,0715642	8641334	10	
26	0	5630	485	14	4	5632	132,2185090	8530552	0	34
	10	6115	485	10	4	6117	131,3763202	8421888	50	
	20	6600	485	07	3	6602	130,5447932	8315270	40	
	30	7085	485	0,9999703	4	7087	129,7237235	8210697	30	
	40	7569	484	0,9999699	4	7572	128,9129183	8108052	20	
	50	8054	485	95	4	8057	128,1121847	8007336	10	
27	0	8539	485	92	3	8541	127,3213363	7908484	0	33
	10	9024	485	88	4	9026	126,5401926	7811437	50	
	20	9509	485	84	4	9511	125,7685730	7716196	40	
	30	0,0079993	484	80	4	0,0079996	125,0063074	7622656	30	
	40	0,0080478	485	76	4	0,0080481	124,2532252	7530822	20	
	50	0963	485	72	4	0966	123,5091615	7440637	10	
28	0	1448	485	68	4	1450	122,7739553	7352062	0	32
	10	1933	485	64	4	1935	122,0474507	7265046	50	
	20	2417	484	60	4	2420	121,3294913	7179594	40	
	30	2902	485	56	4	2905	120,6199300	7095613	30	
	40	3387	485	52	4	3390	119,9186190	7013110	20	
	50	3872	485	48	4	3875	119,2254166	6932024	10	
29	0	4357	485	44	4	4360	118,5401802	6852364	0	31
	10	4841	484	40	4	4844	117,8627759	6774043	50	
	20	5326	485	36	4	5329	117,1930690	6697069	40	
	30	5811	485	32	4	5814	116,5309290	6621400	30	
	40	6296	485	28	4	6299	115,8762282	6547008	20	
	50	6781	485	23	5	6784	115,2288422	6473860	10	
30	0	0,0087265	484	0,9999619	4	0,0087269	114,5886501	6401921	0	30
M	S.	Coſinus.	D.	Sinus.	D	Cotang.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log hyp. Tang.	Log. hyp Coſ.	S.	M
25	0	1,0000264	137,5110832	4,92370451	4,92367807	0,00002644	0	35
	10	68	136,6004295	1706013	1703333	680	50	
	20	72	135,7017597	1045964	1043249	715	40	
	30	75	134,8148351	4,90390233	4,90387482	751	30	
	40	79	133,9394307	4,89738770	4,89735983	787	20	
	50	82	133,0753216	9091526	9088703	823	10	
26	0	86	132,2222906	8448453	8445593	860	0	34
	10	90	131,3801260	7809486	7806589	897	50	
	20	93	130,5486233	7174572	7171638	934	40	
	30	1,0000297	129,7275778	6543671	6540700	0,00002971	30	
	40	1,0000301	128,9167969	5916719	5913710	0,00003009	20	
	50	05	128,1160875	5293679	5290633	046	10	
27	0	08	127,3252633	4674493	4671409	084	0	33
	10	12	126,5441438	4059123	4056001	123	50	
	20	16	125,7725484	3447512	3444351	161	40	
27	30	1,0000320	125,0103071	4,82839620	4,82836420	0,00003200	30	32
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

89 Grad.

0 Grad

M	S.	Log Sinus	Diff.	Log Coſin.	D.	Log Tang	Gem D.	Log Cotang.	S.	M
25	0	7,8616623		9,9999885		7,8616738		12,1383262	0	35
	10	645479	28856	84	1	645596	28858	354404	50	
	20	674145	28666	82	2	674263	28667	325737	40	
	30	702623	28478	81	1	702743	28480	297257	30	
	40	730916	28293	79	2	731037	28294	268963	20	
	50	759025	28109	77	2	759147	28110	240853	10	
26	0	786953	27928	76	1	787077	27930	212923	0	34
	10	814703	27750	74	2	814829	27752	185171	50	
	20	842277	27574	73	1	842404	27575	157596	40	
	30	869677	27400	71	2	869806	27402	130194	30	
	40	896905	27228	69	2	897036	27230	102964	20	
	50	923963	27058	68	1	924096	27060	075904	10	
27	0	950854	26891	66	2	950988	26892	049012	0	33
	10	7,8977580	26726	64	2	7,8977715	26727	12,1022285	50	
	20	7,9004141	26561	63	1	7,9004279	26564	12,0995721	40	
	30	030542	26401	9,9999861	2	030681	26402	969319	30	
	40	056783	26241	59	2	056923	26242	943077	20	
	50	082866	26083	58	1	083008	26085	916992	10	
28	0	108793	25927	56	2	108938	25930	891062	0	32
	10	134567	25774	54	2	134713	25775	865287	50	
	20	160189	25622	52	2	160336	25623	839664	40	
	30	185660	25471	51	1	185809	25473	814191	30	
	40	210983	25323	49	2	211134	25325	788866	20	
	50	236159	25176	47	2	236312	25178	763688	10	
29	0	261190	25031	45	2	261344	25032	738656	0	31
	10	286077	24887	44	1	286233	24889	713767	50	
	20	310823	24746	42	2	310981	24748	689019	40	
	30	335428	24605	40	2	335588	24607	664412	30	
	40	359895	24467	38	2	360057	24469	639943	20	
	50	384224	24329	36	2	384388	24331	615612	10	
30	0	7,9408419	24195	9,9999835	1	7,9408584	24196	12,0591416	0	30
M	S.	Log. Coſin	Diff.	Log. Sinus	D.	Log Cot.	Gem D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log hyp. Tang.	Log hyp. Coſ.	S.	M
27	30	1,0000320	125,0103071	4,82839620	4,82836420	0,00003200	30	32
	40	24	124,2572492	2235402	2232164	238	20	
	50	28	123,5132097	1634811	1631534	277	10	
28	0	32	122,7780277	1037808	1034491	317	0	32
	10	36	122,0515474	4,80444347	4,80440990	357	50	
	20	40	121,3336122	4,79854384	4,79850988	396	40	
	30	44	120,6240752	9267887	9264451	436	30	
	40	1,0000348	119,9227884	8684810	8681333	0,00003477	20	
	50	52	119,2296103	8105114	8101597	517	10	
29	0	56	118,5443981	7528755	7525197	558	0	31
	10	60	117,8670181	6955698	6952099	599	50	
	20	64	117,1973354	6385910	6382270	640	40	
	30	68	116,5352196	5819352	5815670	682	30	
	40	72	115,8805431	5255987	5252263	724	20	
	50	77	115,2331813	4695779	4692014	765	10	
30	0	1,0000381	114,5930135	4,74138792	4,74134985	0,00003807	0	30
M	S	Coſecans.	Secans.	Log, hyp. Coſ.	Log hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

89 Grad.

0 Grad.

M	S.	Sinus	D	Coſinus	D.	Tang.	Cotang.	Diff.	S.	M
30	0	0, 0087265		0, 9999619		0, 0087269	114, 5886501		0	30
	10	7750	485	15	4	7754	113, 9555316	6331185	50	
	20	8235	485	11	4	8238	113, 3293699	6261617	40	
	30	8720	485	06	5	8723	112, 7100511	6193188	30	
	40	9205	485	0, 9999602	4	9208	112, 0974649	6125862	20	
	50	0, 0089689	484	0, 9999598	4	0, 0089693	111, 4915008	6059641	10	
31	0	0, 0090174	485	93	5	0, 0090178	110, 8920520	5994488	0	29
	10	0659	485	89	4	0663	110, 2990140	5930380	50	
	20	1144	485	85	4	1147	109, 7122844	5867296	40	
	30	1629	485	80	5	1632	109, 1317644	5805200	30	
	40	2113	484	76	4	2117	108, 5573535	5744109	20	
	50	2598	485	71	5	2602	107, 9889582	5683953	10	
32	0	3083	485	67	4	3087	107, 4264844	5624738	0	28
	10	3568	485	62	5	3572	106, 8698377	5566467	50	
	20	4052	484	57	5	4057	106, 3189304	5509073	40	
	30	4537	485	53	4	4541	105, 7736731	5452573	30	
	40	5022	485	49	4	5026	105, 2339791	5396940	20	
	50	5507	485	44	5	5511	104, 6997639	5342152	10	
33	0	5992	485	39	5	5996	104, 1709444	5288195	0	27
	10	6476	484	35	4	6481	103, 6474403	5235041	50	
	20	6961	485	30	5	6966	103, 1291709	5182694	40	
	30	7446	485	25	5	7451	102, 6160579	5131130	30	
	40	7931	485	20	5	7935	102, 1080260	5080319	20	
	50	8416	485	16	4	8420	101, 6049989	5030271	10	
34	0	8900	484	11	5	8905	101, 1069030	4980959	0	26
	10	9385	485	06	5	9390	100, 6136662	4932368	50	
	20	0, 0099870	485	0, 9999501	5	0, 0099875	100, 1252177	4884485	40	
	30	0, 0100355	485	0, 9999496	5	0, 0100360	99, 6414891	4837286	30	
	40	0840	485	92	4	0845	99, 1624114	4790777	20	
	50	1324	484	87	5	1330	98, 6879178	4744936	10	
35	0	0, 0101809	485	0, 9999482	5	0, 0101814	98, 2179428	4699750	0	25
M	S	Coſinus.	D.	Sinus	D	Cotang.	Tang	Diff.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans	Log hyp Sin.	Log. hyp Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
30	0	1, 0000381	114, 5930135	4, 74138792	4, 74134985	0, 00003807	0	30
	10	85	113, 9599192	3584690	3580840	850	50	
	20	89	113, 3337818	3033733	3029840	893	40	
	30	94	112, 7144872	2485797	2481861	936	30	
	40	1, 0000398	112, 1019252	1940859	1936880	0, 00003979	20	
	50	1, 0000402	111, 4959853	1398871	1394849	0, 00004022	10	
31	0	07	110, 8965608	0859787	0855721	066	0	29
	10	11	110, 3035470	4, 70323603	4, 70319493	110	50	
	20	15	109, 7168417	4, 69790285	4, 69786131	154	40	
	30	20	109, 1363459	9259798	9255600	198	30	
	40	24	108, 5619593	8732108	8727865	243	20	
	50	29	107, 9935882	8207182	8202895	287	10	
32	0	33	107, 4311386	7684999	7680667	332	0	28
	10	38	106, 8745162	7165536	7161158	378	50	
	20	42	106, 3236332	6648762	6644339	423	40	
32	30	1, 0000447	105, 7784000	4, 66134636	4, 66130167	0, 00004469	30	27
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log hyp Sin.	S.	M

89 Grad.

0 Grad.

M	*S.*	*Log. Sinus.*	*Diff.*	*Log. Coſin.*	*D.*	*Log. Tang*	*Gem. D.*	*Log. Cotang.*	*S.*	*M*
30	0	7,9408419		9,9999835		7,9408584		12,0591416	0	30
	10	432479	24060	33	2	432646	24062	567354	50	
	20	456406	23927	31	2	456575	23929	543425	40	
	30	480203	23797	29	2	480374	23799	519626	30	
	40	503869	23666	27	2	504042	23668	495958	20	
	50	527408	23539	25	2	527582	23540	472418	10	
31	0	550819	23411	23	2	550996	23414	449004	0	29
	10	574105	23286	22	1	574284	23288	425716	50	
	20	597267	23162	20	2	597447	23163	402553	40	
	30	620306	23039	18	2	620488	23041	379512	30	
	40	643223	22917	16	2	643408	22920	356592	20	
	50	666020	22797	14	2	666206	22798	333794	10	
32	0	7,9688698	22678	12	2	7,9688886	22680	12,0311114	0	28
	10	711258	22560	10	2	711449	22563	288551	50	
	20	733702	22444	08	2	733894	22445	266106	40	
	30	756030	22328	06	2	756224	22330	243776	30	
	40	778244	22214	04	2	778440	22216	221560	20	
	50	800345	22101	02	2	800543	22103	199457	10	
33	0	822334	21989	9,9999800	2	822534	21991	177466	0	27
	10	844212	21878	9,9999798	2	844414	21880	155586	50	
	20	865981	21769	96	2	866185	21771	133815	40	
	30	887641	21660	94	2	887847	21662	112153	30	
	40	909193	21552	92	0	909401	21554	090599	20	
	50	930639	21446	90	2	930849	21448	069151	10	
34	0	951980	21341	88	2	952192	21343	047808	0	26
	10	973216	21236	86	2	973430	21238	026570	50	
	20	7,9994349	21133	83	3	7,9994565	21135	12,0005435	40	
	30	8,0015379	21030	81	2	8,0015598	21033	11,9984402	30	
	40	36308	20929	79	2	36529	20931	63471	20	
	50	57137	20829	77	2	57360	20831	42640	10	
35	0	8,0077867	20730	9,9999775	2	8,0078092	20732	11,9921908	0	25
M	*S*	*Log. Coſin*	*Diff.*	*Log. Sin.*	*D*	*Log. Cot*	*Gem. D.*	*Log Tang*	*S*	*M*

M	*S*	*Secans.*	*Coſecans*	*Log. hyp. Sin.*	*Log. hyp. Tang.*	*Log. hyp. Coſ.*	*S.*	*M*
32	30	1,0000447	105,7784000	4,66134636	4,66130167	0,00004469	30	27
	40	51	105,2387303	5623134	5618619	515	20	
	50	56	104,7045393	5114241	5109680	561	10	
33	0	61	104,1757441	4607932	4603325	607	0	27
	10	65	103,6522642	4104177	4099523	654	50	
	20	70	103,1340190	3602943	3598242	701	40	
	30	75	102,6209304	3104206	3099458	748	30	
	40	80	102,1129226	2607941	2603146	795	20	
	50	84	101,6099198	2114121	2109278	843	10	
34	0	89	101,1118481	1622724	1617833	891	0	26
	10	94	100,6186356	1133749	1128810	939	50	
	20	1,0000499	100,1302113	0647150	0642163	0,00004987	40	
	30	1,0000504	99,6465070	4,60162899	4,60157863	0,00005036	30	
	40	08	99,1674535	4,59680982	4,59675898	5084	20	
	50	13	98,6929841	9201387	9196254	5133	10	
35	0	1,0000518	98,2230334	4,58724077	4,58718894	0,00005183	0	25
M	*S*	*Coſecans.*	*Secans.*	*Log. hyp. Coſ*	*Log hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	*S.*	*M*

89 Grad.

* * *

0 Grad.

M	S.	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D	Cotang.	Diff.	S	M
35	0	0, 0101809		0, 9999482		0, 0101814		98, 2179428		0	25
	10	2294	485	77	5	2299	485	97, 7524221	4655207	50	
	20	2779	485	72	5	2784	485	97, 2912937	4611284	40	
	30	3263	484	67	5	3269	485	96, 8344948	4567989	30	
	40	3748	485	62	5	3754	485	96, 3819656	4525292	20	
	50	4233	485	57	5	4239	485	95, 9336446	4483210	10	
36	0	4718	485	52	5	4724	485	95, 4894753	4441693	0	24
	10	5203	485	47	5	5208	484	95, 0493994	4400759	50	
	20	5687	484	41	6	5693	485	94, 6133605	4360389	40	
	30	6172	485	36	5	6178	485	94, 1813042	4320563	30	
	40	6657	485	31	5	6663	485	93, 7531753	4282289	20	
	50	7142	485	26	5	7148	485	93, 3289205	4242548	10	
37	0	7627	485	21	5	7633	485	92, 9084875	4204330	0	23
	10	8111	484	16	5	8118	485	92, 4918248	4166627	50	
	20	8596	485	10	6	8603	485	92, 0788828	4129420	40	
	30	9081	485	05	5	9087	484	91, 6696110	4092718	30	
	40	0, 0109566	485	0, 9999400	5	0, 0109572	485	91, 2639608	4056502	20	
	50	0, 0110050	484	0, 9999394	6	0, 0110057	485	90, 8618850	4020758	10	
38	0	0535	485	89	5	0542	485	90, 4633359	3985491	0	22
	10	1020	485	84	5	1027	485	90, 0682672	3950687	50	
	20	1505	485	78	6	1512	485	89, 6766335	3916337	40	
	30	1990	485	73	5	1997	485	89, 2883911	3882424	30	
	40	2474	484	67	6	2482	485	88, 9034952	3848959	20	
	50	2959	485	62	5	2966	484	88, 5219028	3815924	10	
39	0	3444	485	57	5	3451	485	88, 1435715	3783313	0	21
	10	3929	485	51	6	3936	485	87, 7684605	3751110	50	
	20	4414	485	45	6	4421	485	87, 3965280	3719325	40	
	30	4898	484	40	5	4906	485	87, 0277339	3687941	30	
	40	5383	485	34	6	5341	485	86, 6620386	3656953	20	
	50	5868	485	29	5	5876	485	86, 2994038	3626348	10	
40	0	0, 0116353	485	0, 9999323	6	0, 0116361	485	85, 9397907	3596131	0	20
M	S.	Coſinus.	D	Sinus.	D	Cotang.	D	Tang.	Diff	S	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin	Log. hyp. Tang.	Log hyp Coſ	S.	M
35	0	1, 0000518	98, 2230334	4, 58724077	4, 58718894	0, 00005183	0	25
	10	23	97, 7575369	8249033	8243801	232	50	
	20	28	97, 2964328	7776234	7770952	282	40	
	30	33	96, 8396581	7305656	7300324	332	30	
	40	38	96, 3871531	6837294	6831912	382	20	
	50	43	95, 9388564	6371110	6365678	432	10	
36	0	48	95, 4947114	5907084	5901601	483	0	24
	10	1, 0000553	95, 0546597	4, 55445207	4, 55439673	0, 00005534	50	
	20	59	94, 6186450	4985455	4979870	585	40	
	30	64	94, 1866129	4527805	4522169	636	30	
	40	69	93, 7585083	4072239	4066551	688	20	
	50	74	93, 3342778	3618747	3613007	740	10	
37	0	79	92, 9138690	3167301	3161509	792	0	23
	10	84	92, 4972305	2717872	2712028	844	50	
	20	90	92, 0843128	2270459	2264562	897	40	
37	30	1, 0000595	91, 6750652	4, 51825042	4, 51819093	0, 00005949	30	22
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log hyp. Cot.	Log. hyp Sin.	S.	M

89 Grad.

0 Grad.

M	S.	Log Sinus.	Diff	Log. Coſin.	D.	Log Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
35	0	8,0077867		9,9999775		8,0078092		11,9921908	0	25
	10	098497	20630	73	2	098725	20633	901275	50	
	20	119031	20534	71	2	119260	20535	880740	40	
	30	139468	20437	68	3	139699	20439	860301	30	
	40	159808	20340	66	2	160042	20343	839958	20	
	50	180055	20247	64	2	180291	20249	819709	10	
36	0	200207	20152	62	2	200445	20154	799555	0	24
	10	220266	20059	60	2	220506	20061	779494	50	
	20	240233	19967	57	3	240475	19969	759525	40	
	30	260108	19875	55	2	260353	19878	739647	30	
	40	279893	19785	53	2	280140	19787	719860	20	
	50	299588	19695	51	2	299838	19698	700162	10	
37	0	319195	19607	48	3	319446	19608	680554	0	23
	10	338713	19518	46	2	338967	19521	661033	50	
	20	358143	19430	44	2	358400	19433	641600	40	
	30	8,0377488	19345	9,9999742	2	8,0377746	19346	11,9622254	30	
	40	396746	19258	39	3	397007	19261	602993	20	
	50	415920	19174	37	2	416183	19176	583817	10	
38	0	435009	19089	35	2	435274	19091	564726	0	22
	10	454014	19005	32	3	454282	19008	545718	50	
	20	472937	18923	30	2	473207	18925	526793	40	
	30	491778	18841	28	2	492050	18843	507950	30	
	40	510537	18759	25	3	510812	18762	489188	20	
	50	529216	18679	23	2	529493	18681	470507	10	
39	0	547814	18598	21	2	548094	18601	451906	0	21
	10	566333	18519	18	3	566615	18521	433385	50	
	20	584774	18441	16	2	585058	18443	414942	40	
	30	603137	18363	13	3	603423	18365	396577	30	
	40	621422	18285	11	2	621711	18288	378289	20	
	50	639630	18208	08	3	639922	18211	360078	10	
40	0	8,0657763	18133	9,9999706	2	8,0658057	18135	11,9341943	0	20
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus	D.	Log. Cot	Gem. D	Log Tang	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log hyp. Sin.	Log hyp Tang.	Log hyp Coſ.	S.	M
37	30	1,0000595	91,6750652	4,51825042	4,51819093	0,00005949	30	22
	40	1,0000600	91,2694392	1381602	1375600	0,00006002	20	
	50	06	90,8673877	0940118	0934062	056	10	
38	0	11	90,4688628	0500572	0494463	109	0	22
	10	16	90,0738184	4,50062954	4,50056791	163	50	
	20	22	89,6822089	4,49627240	4,49621023	217	40	
	30	27	89,2939907	9193418	9187147	271	30	
	40	1,0000633	88,9091191	8761472	8755147	0,00006325	20	
	50	38	88,5275509	8331383	8325003	380	10	
39	0	44	88,1492439	7903134	7896699	435	0	21
	10	49	87,7741571	7476712	7470222	490	50	
	20	55	87,4022489	7052099	7045554	545	40	
	30	60	87,0334790	6629285	6622684	601	30	
	40	66	86,6678079	6208251	6201594	657	20	
	50	71	86,3051974	5788982	5782269	713	10	
40	0	1,0000677	85,9456086	4,45371462	4,45364693	0,00006769	0	20
M	S	Coſecans.	Secans.	Log hyp Coſ.	Log hyp. Cot.	Log. hyp Sin	S	M

89 Grad.

0 Grad.

M	S	Sinus.	D	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang	Diff.	S.	M
40	0	0,0116353		0,9999323		0,0116361		85,9397907		0	20
	10	6837	484	17	6	6845	484	85,5831616	3566291	50	
	20	7322	485	12	5	7330	485	85,2294803	3536813	40	
	30	7807	485	06	6	7815	485	84,8787095	3507708	30	
	40	8292	485	0,9999300	6	8300	485	84,5308137	3478958	20	
	50	8777	485	0,9999295	5	8785	485	84,1857574	3450563	10	
41	0	9261	484	89	6	9270	485	83,8435069	3422505	0	19
	10	0,0119746	485	83	6	0,0119755	485	83,5040273	3394796	50	
	20	0,0120231	485	77	6	0,0120240	485	83,1672851	3367422	40	
	30	0716	485	71	6	0724	484	82,8332480	3340371	30	
	40	1200	484	65	6	1209	485	82,5018822	3313658	20	
	50	1685	485	60	5	1694	485	82,1731571	3287251	10	
42	0	2170	485	54	6	2179	485	81,8470414	3261157	0	18
	10	2655	485	48	6	2664	485	81,5235026	3235388	50	
	20	3140	485	42	6	3149	485	81,2025117	3209909	40	
	30	3624	484	36	6	3634	485	80,8840387	3184730	30	
	40	4109	485	30	6	4119	485	80,5680528	3159859	20	
	50	4594	485	24	6	4604	485	80,2545263	3135265	10	
43	0	5079	485	18	6	5088	484	79,9434300	3110963	0	17
	10	5563	484	12	6	5573	485	79,6347356	3086944	50	
	20	6048	485	0,9999206	6	6058	485	79,3284161	3063195	40	
	30	6533	485	0,9999199	7	6543	485	79,0244435	3039726	30	
	40	7018	485	93	6	7028	485	78,7227911	3016524	20	
	50	7503	485	87	6	7513	485	78,4234329	2993582	10	
44	0	7987	484	81	6	7998	485	78,1263422	2970907	0	16
	10	8472	485	75	6	8483	485	77,8314935	2948487	50	
	20	8957	485	68	7	8968	485	77,5388613	2926322	40	
	30	9442	485	62	6	9452	484	77,2484215	2904398	30	
	40	0,0129926	484	56	6	0,0129937	485	76,9601488	2882727	20	
	50	0,0130411	485	50	6	0,0130422	485	76,6740197	2861291	10	
45	0	0,0130896	485	0,9999143	7	0,0130907	485	76,3900091	2840106	0	15
M	S	Coſinus	D	Sinus.	D	Cotang	D	Tang	Diff.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log hyp. Sin	Log hyp. Tang	Log hyp. Coſ.	S	M
40	0	1,0000677	85,9456086	4,45371462	4,45364693	0,00006769	0	20
	10	83	85,5890037	4955678	4948852	826	50	
	20	88	85,2353466	4541620	4534738	882	40	
	30	1,0000694	84,8846001	4129266	4122327	939	30	
	40	1,0000700	84,5367285	3718604	3711607	0,00006997	20	
	50	05	84,1916964	3309624	3302570	0,00007054	10	
41	0	11	83,8494701	2902314	2895202	112	0	19
	10	17	83,5100148	2496659	2489489	170	50	
	20	23	83,1732968	2092640	2085412	228	40	
	30	29	82,8392840	1690244	1682958	286	30	
	40	35	82,5079424	1289456	1282111	345	20	
	50	40	82,1792416	0890269	0882865	404	10	
42	0	46	81,8531501	0492678	0485215	463	0	18
	10	52	81,5296355	4,40096663	4,40089141	522	50	
	20	58	81,2086689	4,39702205	4,39694623	582	40	
42	30	1,0000764	80,8902202	4,39309292	4,39301650	0,00007642	30	17
M	S	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

89 Grad.

o Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log Coſin.	D	Log. Tang.	Gem. D.	Log Cotang.	S	M
40	0	8, 0657763		9, 9999706		8, 0658057		11, 9341943	0.	20
	10	75820	18057	04	2	76117	18060	23883	50	
	20	8, 0693803	17983	9, 9999701	3	8, 0694102	17985	11, 9305898	40	
	30	8, 0711711	17908	9, 9999699	2	8, 0712012	17910	11, 9287988	30	
	40	29546	17835	96	3	29850	17838	70150	20	
	50	47307	17761	94	2	47614	17764	52386	10	
41	0	64997	17690	91	3	65306	17692	34694	0	19
	10	8, 0782614	17617	89	2	8, 0782926	17620	11, 9217074	50	
	20	8, 0800161	17547	86	3	8, 0800475	17549	11, 9199525	40	
	30	17637	17476	84	2	17953	17478	82047	30	
	40	35042	17405	81	3	35361	17408	64639	20	
	50	52379	17337	78	3	52700	17339	47300	10	
42	0	69646	17267	76	2	69970	17270	30030	0	18
	10	8, 0886845	17199	73	3	8, 0887172	17202	11, 9112828	50	
	20	8, 0903976	17131	71	2	8, 0904305	17133	11, 9095695	40	
	30	21040	17064	68	3	21372	17067	78628	30	
	40	38037	16997	66	2	38371	16999	61629	20	
	50	54968	16931	63	3	55305	16934	44695	10	
43	0	71832	16864	9, 9999660	3	72172	16867	27828	0	17
	10	8, 0988632	16800	58	2	8, 0988975	16803	11, 9011025	50	
	20	8, 1005367	16735	55	3	8, 1005712	16737	11, 8994288	40	
	30	22038	16671	52	3	22386	16674	77614	30	
	40	38645	16607	50	2	38995	16609	61005	20	
	50	55188	16543	47	3	55542	16547	44458	10	
44	0	71669	16481	44	3	72025	16483	27975	0	16
	10	8, 1088088	16419	42	2	8, 1088446	16421	11, 8911554	50	
	20	8, 1104445	16357	39	3	8, 1104806	16360	11, 8895194	40	
	30	20740	16295	36	3	21104	16298	78896	30	
	40	36974	16234	33	3	37341	16237	62659	20	
	50	53148	16174	31	2	53518	16177	46482	10	
45	0	8, 1169262	16114	9, 9999628	3	8, 1169634	16116	11, 8830366	0	15
M	S.	Log Coſin	Diff.	Log Sinus.	D.	Log. Cot	Gem D	Log Tang.	S.	M

M	S.	Secans	Coſecans	Log. hyp. Sin	Log hyp Tang	Log. hyp Coſ.	S.	M
42	30	1, 0000764	80, 8902202	4, 39309292	4, 39301650	0, 00007642	30	17
	40	70	80, 5742585	8917923	8910221	702	20	
	50	76	80, 2607563	8528082	8520320	762	10	
43	0	82	79, 9496841	8139756	8131933	823	0	17
	10	88	79, 6410140	7752931	7745048	883	50	
	20	1, 0000795	79, 3347187	7367592	7359648	0, 00007944	40	
	30	1, 0000801	79, 0307704	6983729	6975723	0, 00008006	30	
	40	07	78, 7291422	4, 36601335	4, 36593268	067	20	
	50	13	78, 4298083	6220404	6212275	129	10	
44	0	19	78, 1327419	5840914	5832723	191	0	16
	10	25	77, 8379173	5462863	5454610	253	50	
	20	32	77, 5453094	5086237	5077922	315	40	
	30	38	77, 2548938	4711026	4702648	378	30	
	40	44	76, 9666454	4337216	4328775	441	20	
	50	50	76, 6805405	3964796	3956292	504	10	
45	0	1, 0000857	76, 3965542	4, 33593757	4, 33585190	0, 00008567	0	15
M	S.	Coſecans	Secans	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin	S.	M

89 Grad

0 Grad.

M	S.	Sinus	D.	Coſinus.	D	Tang	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
45	0	0, 0130896		0, 9999143		0, 0130907		76, 3900091		0	15
	10	1381	485	37	6	1392	485	76, 1080949	2819142	50	
	20	1865	484	31	6	1877	485	75, 8282539	2798410	40	
	30	2350	485	24	7	2362	485	75, 5504621	2777918	30	
	40	2835	485	17	7	2847	485	75, 2746983	2757638	20	
	50	3320	485	11	6	3332	485	75, 0009402	2737581	10	
46	0	3805	485	0, 9999104	7	3817	485	74, 7291651	2717751	0	14
	10	4289	484	0, 9999098	6	4301	484	74, 4593525	2698126	50	
	20	4774	485	92	6	4786	485	74, 1914808	2678717	40	
	30	5259	485	85	7	5271	485	73, 9255295	2659513	30	
	40	5744	485	79	6	5756	485	73, 6614776	2640519	20	
	50	6228	484	72	7	6241	485	73, 3993047	2621729	10	
47	0	6713	485	65	7	6726	485	73, 1389910	2603137	0	13
	10	7198	485	59	6	7211	485	72, 8805172	2584738	50	
	20	7683	485	52	7	7696	485	72, 6238633	2566539	40	
	30	8168	485	45	7	8181	485	72, 3690103	2548530	30	
	40	8652	484	39	6	8666	485	72, 1159396	2530707	20	
	50	9137	485	32	7	9151	485	71, 8646323	2513073	10	
48	0	0, 0139622	485	25	7	0, 0139635	484	71, 6150703	2495620	0	12
	10	0, 0140107	485	18	7	0, 0140120	485	71, 3672347	2478356	50	
	20	0591	484	12	6	0605	485	71, 1211090	2461257	40	
	30	1076	485	0, 9999005	7	1090	485	70, 8766741	2444349	30	
	40	1561	485	0, 9998998	7	1575	485	70, 6339136	2427605	20	
	50	2046	485	91	7	2060	485	70, 3928099	2411037	10	
49	0	2530	484	84	7	2545	485	70, 1533461	2394638	0	11
	10	3015	485	77	7	3030	485	69, 9155060	2378401	50	
	20	3500	485	70	7	3515	485	69, 6792727	2362333	40	
	30	3985	485	63	7	4000	485	69, 4446299	2346428	30	
	40	4469	484	56	7	4485	485	69, 2115621	2330678	20	
	50	4954	485	49	7	4969	484	68, 9800530	2315091	10	
50	0	0, 0145439	485	0, 9998942	7	0, 0145454	485	68, 7500875	2299655	0	10
M	S	Coſinus.	D	Sinus.	D	Cotang.	D	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp Tang.	Log hyp Coſ.	S.	M
45	0	1, 0000857	76, 3965542	4, 33593757	4, 33585190	0, 00008567	0	15
	10	63	76, 1146642	3224089	3215458	631	50	
	20	70	75, 8348474	2855785	2847090	695	40	
	30	76	5570799	2488833	2480074	759	30	
	40	82	2813403	2123221	2114398	823	20	
	50	89	75, 0076065	1758941	1750054	887	10	
46	0	1, 0000895	74, 7358556	1395986	1387034	0, 00008952	0	14
	10	1, 0000902	4660673	1034344	1025327	0, 00009017	50	
	20	08	74, 1982198	0674005	0664923	082	40	
	30	15	73, 9322927	4, 30314958	4, 30305810	148	30	
	40	21	6682651	4, 29957199	4, 29947985	214	20	
	50	28	4061165	9600717	9591437	280	10	
47	0	35	73, 1458270	9245500	9236154	346	0	13
	10	41	72, 8873744	8891542	8882130	412	50	
	20	48	6307478	8538832	8529353	479	40	
47	30	1, 0000955	72, 3759190	4, 28187362	4, 28177816	0, 00009546	30	12
M	S.	Coſecans	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

89 Grad.

0 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
45	0	8, 1169262		9, 9999628		8, 1169634		11, 8830366	0	15
	10	8, 1185317	16055	25	3	8, 1185691	16057	11, 8814309	50	
	20	8, 1201312	15995	22	3	8, 1201689	15998	11, 8798311	40	
	30	17248	15936	20	2	17629	15940	82371	30	
	40	33127	15879	17	3	33510	15881	66490	20	
	50	48947	15820	14	3	49333	15823	50667	10	
46	0	64710	15763	11	3	65099	15766	34901	0	14
	10	80416	15706	08	3	80807	15708	19193	50	
	20	8, 1296065	15649	06	2	8, 1296460	15653	11, 8703540	40	
	30	8, 1311658	15593	03	3	8, 1312056	15596	11, 8687944	30	
	40	27196	15538	9, 9999600	3	27596	15540	72404	20	
	50	42678	15482	9, 9999597	3	43081	15485	56919	10	
47	0	58104	15426	94	3	58510	15429	41490	0	13
	10	73477	15373	91	3	73886	15376	26114	50	
	20	8, 1388795	15318	88	3	8, 1389207	15321	11, 8610793	40	
	30	8, 1404059	15264	85	3	8, 1404474	15267	11, 8595526	30	
	40	19270	15211	83	2	19687	15213	80313	20	
	50	34427	15157	80	3	34848	15161	65152	10	
48	0	49532	15105	77	3	49956	15108	50044	0	12
	10	64585	15053	74	3	65011	15055	34989	50	
	20	79586	15001	71	3	80015	15004	19985	40	
	30	8, 1494534	14948	68	3	8, 1494967	14952	11, 8505033	30	
	40	8, 1509432	14898	65	3	8, 1509867	14900	11, 8490133	20	
	50	24279	14847	62	3	24717	14850	75283	10	
49	0	39075	14796	59	3	39516	14799	60484	0	11
	10	53821	14746	56	3	54265	14749	45735	50	
	20	68517	14696	53	3	68964	14699	31036	40	
	30	83163	14646	50	3	83613	14649	16387	30	
	40	8, 1597760	14597	47	3	8, 1598213	14600	11, 8401787	20	
	50	8, 1612308	14548	44	3	8, 1612765	14552	11, 8387235	10	
50	0	8, 1626808	14500	9, 9999541	3	8, 1627267	14502	11, 8372733	0	10
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot	Gem. D.	Log. Tang.	S	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp. Coſ	S.	M
47	30	1, 0000955	72, 3759190	4, 28187362	4, 28177816	0, 00009546	30	12
	40	61	72, 1228726	7837123	7827510	613	20	
	50	68	71, 8715894	7488107	7478427	680	10	
48	0	75	6220518	7140301	7130553	748	0	12
	10	82	3742403	6793702	6783886	816	50	
	20	88	71, 1281389	6448303	6438419	884	40	
	30	1, 0000995	70, 8837282	6104093	6094141	0, 00009952	30	
	40	1, 0001002	6409920	4, 25761064	4, 25751044	0, 00010020	20	
	50	09	3999125	5419205	5409116	089	10	
49	0	16	70, 1604730	5078510	5068352	158	0	11
	10	23	69, 9226572	4738976	4728749	227	50	
	20	30	6864481	4400588	4390291	297	40	
	30	36	4518295	4063340	4052973	367	30	
	40	44	69, 2187859	3727227	3716790	437	20	
	50	51	68, 9873011	3392242	3381735	507	10	
50	0	1, 0001058	68, 7573598	4, 23058377	4, 23047800	0, 00010577	0	10
M	S.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

89 Grad.

0 Grad.

M	S.	Sinus	D.	Coſinus	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
50	0	0, 0145439		0, 9998942		0, 0145454		68, 7500875		0	10
	10	5924	485	35	7	5939	485	5216492	2284383	50	
	20	6409	485	28	7	6424	485	2947240	2269252	40	
	30	6893	484	21	7	6909	485	68, 0692969	2254271	30	
	40	7378	485	14	7	7394	485	67, 8453525	2239444	20	
	50	7863	485	07	7	7879	485	6228764	2224761	10	
51	0	8348	485	0, 9998900	7	8364	485	4018541	2210223	0	9
	10	8832	484	0, 9998892	8	8849	485	67, 1822719	2195822	50	
	20	9317	485	85	7	9334	485	66, 9641153	2181566	40	
	30	0, 0149802	485	78	7	0, 0149819	485	7473709	2167444	30	
	40	0, 0150287	485	71	7	0, 0150304	485	5320246	2153463	20	
	50	0771	484	63	8	0788	484	3180629	2139617	10	
52	0	1256	485	56	7	1273	485	66, 1054729	2125900	0	8
	10	1741	485	49	7	1758	485	65, 8942410	2112319	50	
	20	2226	485	41	8	2243	485	6843543	2098867	40	
	30	2710	484	34	7	2728	485	4758004	2085539	30	
	40	3195	485	26	8	3213	485	2685663	2072341	20	
	50	3680	485	19	7	3698	485	65, 0626393	2059270	10	
53	0	4165	485	12	7	4183	485	64, 8580076	2046317	0	7
	10	0, 0154649	484	0, 9998804	8	0, 0154668	485	6546587	2033489	50	
	20	5134	485	0, 9998797	7	5153	485	4525804	2020783	40	
	30	5619	485	89	8	5638	485	2517613	2008191	30	
	40	6104	485	82	7	6123	485	64, 0521893	1995720	20	
	50	6588	484	74	8	6608	485	63, 8538533	1983360	10	
54	0	7073	485	66	8	7093	485	6567412	1971121	0	6
	10	7558	485	59	7	7577	484	4608419	1958993	50	
	20	8043	485	51	8	8062	485	2661446	1946973	40	
	30	8527	484	43	8	8547	485	63, 0726379	1935067	30	
	40	9012	485	36	7	9032	485	62, 8803108	1923271	20	
	50	9497	485	28	8	0, 0159517	485	6891530	1911578	10	
55	0	0, 0159982	485	0, 9998720	8	0, 0160002	485	62, 4991536	1899994	0	5
M	S.	Coſinus.	D	Sinus	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans	Coſecans	Log hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
50	0	1, 0001058	68, 7573598	4, 23058377	4, 23047800	0, 00010577	0	10
	10	65	5289458	2725623	2714975	648	50	
	20	72	3020448	2393975	2383256	719	40	
	30	79	68, 0766419	2063424	2052634	790	30	
	40	86	67, 8527218	1733961	1723100	861	20	
	50	1, 0001093	6302700	1405577	1394644	0, 00010933	10	
51	0	1, 0001101	4092719	1078266	1067261	0, 00011005	0	9
	10	08	67, 1897140	0752022	0740945	077	50	
	20	15	66, 9715816	0426839	0415690	149	40	
	30	22	7548614	4, 20102711	4, 20091489	222	30	
	40	29	5395393	4, 19779631	4, 19768336	295	20	
	50	37	3256019	9457594	9446226	368	10	
52	0	44	66, 1130361	9136595	9125154	441	0	8
	10	51	65, 9018285	8816622	8805107	515	50	
	20	59	6919661	8497665	8486076	589	40	
52	30	1, 0001166	65, 4834364	4, 18179721	4, 18168058	0, 00011663	30	7
M	S.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

89 Grad.

0 Grad.

M	S	Log. Sinus.	Diff	Log. Cosinus.	D	Log. Tang.	Gem. D	Log. Cotang.	S.	M
50	0	0, 1626808		9, 9999541		8, 1627267		11, 8372733	0	10
	10	41259	14451	38	3	41722	14455	58278	50	
	20	55663	14404	34	4	56128	14406	43872	40	
	30	70019	14356	31	3	70487	14359	29513	30	
	40	84327	14308	28	3	84799	14312	15201	20	
	50	8, 1698589	14262	25	3	8, 1699064	14265	11, 8300936	10	
51	0	8, 1712804	14215	22	3	8, 1713282	14218	11, 8286718	0	9
	10	26972	14168	19	3	27453	14171	72547	50	
	20	41094	14122	16	3	41579	14126	58421	40	
	30	55171	14077	13	3	55658	14079	44342	30	
	40	69202	14031	09	4	69693	14035	30307	20	
	50	83188	13986	06	3	83682	13989	16318	10	
52	0	8, 1797129	13941	03	3	8, 1797626	13944	11, 8202374	0	8
	10	8, 1811025	13896	9, 9999500	3	8, 1811525	13899	11, 8188475	50	
	20	24877	13852	9, 9999497	3	25381	13856	74619	40	
	30	38685	13808	94	3	39192	13811	60808	30	
	40	52450	13765	90	4	52959	13767	47041	20	
	50	66170	13720	87	3	66683	13724	33317	10	
53	0	79848	13678	84	3	80364	13681	19636	0	7
	10	8, 1893482	13634	81	3	8, 1894002	13638	11, 8105998	50	
	20	8, 1907074	13592	77	4	8, 1907597	13595	11, 8092403	40	
	30	20624	13550	74	3	21150	13553	78850	30	
	40	34131	13507	71	3	34660	13510	65340	20	
	50	47596	13465	67	4	48129	13469	51871	10	
54	0	61020	13424	64	3	61556	13427	38444	0	6
	10	74403	13383	61	3	74942	13386	25058	50	
	20	8, 1987744	13341	58	3	8, 1988286	13344	11, 8011714	40	
	30	8, 2001044	13300	54	4	8, 2001590	13304	11, 7998410	30	
	40	14304	13260	51	3	14853	13263	85147	20	
	50	27523	13219	48	3	28076	13223	71924	10	
55	0	8, 2040703	13180	9, 9999444	4	8, 2041259	13183	11, 7958741	0	5
M	S.	Log. Cosin.	Diff	Log. Sinus	D	Log Cot	Gem. D.	Log Tang.	S.	M

M	S.	Secans	Cosecans.	Log. hyp. Sin	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cos.	S.	M
52	30	1, 0001166	65, 4834364	4, 18179721	4, 18168058	0, 00011663	30	7
	40	74	2762265	7862788	7851051	737	20	
	50	81	65, 0703237	7546858	7535047	811	10	
53	0	89	64, 8657163	7231924	7220029	885	0	7
	10	1, 0001196	6623916	6917977	6906017	0, 00011960	50	
	20	1, 0001204	4603376	6605010	6592975	0, 00012035	40	
	30	11	2595428	6293021	6280910	111	30	
	40	19	64, 0599950	4, 15982007	4, 15969820	187	20	
	50	26	63, 8616832	5671955	5659692	263	10	
54	0	34	6645954	5362859	5350520	339	0	6
	10	41	4687203	5054717	5042302	415	50	
	20	49	2740472	4747527	4735036	491	40	
	30	57	63, 0805647	4441274	4428706	568	30	
	40	64	62, 8882619	4135955	4123310	645	20	
	50	72	6971284	3831566	3818844	722	10	
55	0	1, 0001280	62, 5071532	4, 13528102	4, 13515303	0, 00012799	0	5
M	S	Cosecans.	Secans	Log. hyp. Cos.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

89 Grad.

o Grad.

M	S.	*Sinus*	D.	*Coſinus*	D	*Tang.*	D.	*Cotang.*	*Diff.*	S	M
55	0	0, 0159982		0, 9998720		0, 0160002		62, 4991536		0	5
	10	0, 0160466	484	12	8	0487	485	3103023	1888513	50	
	20	0951	485	0, 9998705	7	0972	485	62, 1225884	1877139	40	
	30	1436	485	0, 9998697	8	1457	455	61, 9360017	1865867	30	
	40	1921	485	89	8	1942	485	7505324	1854693	20	
	50	2405	484	81	8	2427	485	5661701	1843623	10	
56	0	2890	485	73	8	2912	485	3829051	1832650	0	4
	10	3375	485	65	8	3397	485	2007277	1821774	50	
	20	3860	485	57	8	3882	485	61, 0196281	1810996	40	
	30	4344	484	49	8	4367	485	60, 8395971	1800310	30	
	40	4829	485	41	8	4852	485	6606248	1789723	20	
	50	5314	485	33	8	5337	485	4827020	1779228	10	
57	0	5799	485	25	8	5821	484	3058198	1768822	0	3
	10	6283	484	17	8	6306	485	60, 1299688	1758510	50	
	20	6768	485	09	8	6791	485	59, 9551403	1748285	40	
	30	7253	485	0, 9998601	8	7276	485	7813250	1738153	30	
	40	7738	485	0, 9998593	8	7761	485	6085142	1728108	20	
	50	8222	484	85	8	8246	485	4366996	1718146	10	
58	0	8707	485	77	8	8731	485	2658721	1708275	0	2
	10	9192	485	69	8	9216	485	59, 0960238	1698483	50	
	20	0, 0169677	485	60	9	0, 0169701	485	58, 9271454	1688784	40	
	30	0, 0170161	484	52	8	0, 0170186	485	7592297	1679157	30	
	40	0646	485	44	8	0671	485	5922676	1669621	20	
	50	1131	485	36	8	1156	485	4262519	1660157	10	
59	0	1616	485	27	9	1641	485	2611735	1650784	0	1
	10	2100	484	19	8	2126	485	58, 0970253	1641482	50	
	20	2585	485	11	8	2611	485	57, 9337990	1632263	40	
	39	3070	485	0, 9998502	9	3096	485	7714873	1623117	30	
	40	3555	485	0, 9998494	8	3581	485	6100821	1614052	20	
	50	4039	484	85	9	4066	485	4495762	1605059	10	
60	0	0, 0174524	485	0, 9998477	8	0, 0174551	485	57, 2899617	1596145	0	0
M	S.	*Coſinus*	D.	*Sinus*	D	*Cotang.*	D	*Tang.*	*Diff.*	S	M

M	S.	*Secans.*	*Coſecans.*	*Log. hyp. Sin.*	*Log. hyp Tang.*	*Log. hyp. Coſ*	S.	M
55	0	1, 0001280	62, 5071532	4, 13528102	4, 13515303	0, 00012799	0	5
	10	88	3183261	3225557	3212681	876	50	
	20	1, 0001296	62, 1306365	2923922	2910968	0, 00012954	40	
	30	1, 0001303	61, 9440740	2623194	2610162	0, 00013032	30	
	40	11	7586290	2323370	2310260	110	20	
	50	19	5742910	2024442	2011253	189	10	
56	0	27	3910501	1726407	1713139	268	0	4
	10	35	2088970	1429257	1415910	347	50	
	20	43	61, 0278217	1132986	1119560	426	40	
	30	51	60, 8478149	0837589	0824083	506	30	
	40	59	6688669	0543062	0529476	586	20	
	50	67	4909683	4, 10249403	4, 10235737	666	10	
57	0	75	3141103	4, 09956605	4, 09942858	747	0	3
	10	83	60, 1382835	9664662	9650835	827	50	
	20	91	59, 9634792	9373569	9359661	908	40	
57	30	1, 0001399	59, 7896882	4, 09083321	4, 09069332	0, 00013989	30	2
M	S.	*Coſecans.*	*Secans.*	*Log. hyp. Coſ.*	*Log. hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	S	M

89 Grad.

0 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log: Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
55	0	8, 2040703		9, 9999444		8, 2041259		11, 7958741	0	5
	10	53842	13139	41	3	54401	13142	45599	50	
	20	66942	13100	37	4	67505	13104	32495	40	
	30	80002	13060	34	3	80568	13063	19432	30	
	40	8, 2093024	13022	31	3	8, 2093593	13025	11, 7906407	20	
	50	8, 2106006	12982	27	4	8, 2106579	12986	11, 7893421	10	
56	0	18949	12943	24	3	19526	12947	80474	0	4
	10	31854	12905	20	4	32434	12908	67566	50	
	20	44721	12867	17	3	45304	12870	54696	40	
	30	57550	12829	13	4	58137	12833	41863	30	
	40	70341	12791	10	3	70931	12794	29069	20	
	50	83095	12754	06	4	83688	12757	16312	10	
57	0	8, 2195811	12716	03	3	8, 2196408	12720	11, 7803592	0	3
	10	8, 2208490	12679	9, 9999400	3	8, 2209090	12682	11, 7790910	50	
	20	21132	12642	9, 9999396	4	21736	12646	78264	40	
	30	33737	12605	92	4	34345	12609	65655	30	
	40	46306	12569	89	3	46917	12572	53083	20	
	50	58839	12533	85	4	59453	12536	40547	10	
58	0	71335	12496	82	3	71953	12500	28047	0	2
	10	83796	12461	78	4	84417	12464	15583	50	
	20	8, 2296221	12425	75	3	8, 2296846	12429	11, 7703154	40	
	30	8, 2308610	12389	71	4	8, 2309239	12393	11, 7690761	30	
	40	20965	12355	68	3	21597	12358	78403	20	
	50	33284	12319	64	4	33920	12323	66080	10	
59	0	45568	12284	60	4	46208	12288	53792	0	1
	10	57818	12250	57	3	58461	12253	41539	50	
	20	70033	12215	53	4	70680	12219	29320	40	
	30	82214	12181	49	4	82865	12185	17135	30	
	40	8, 2394361	12147	46	3	8, 2395015	12150	11, 7604985	20	
	50	8, 2406474	12113	42	4	8, 2407132	12117	11, 7592868	10	
60	0	8, 2418553	12079	9, 9999338	4	8, 2419215	12083	11, 7580785	0	0
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log.hyp.Tang.	Log. hyp. Coſ.	S	M
57	30	1, 0001399	59, 7896882	4, 09083321	4, 09069332	0, 00013989	30	2
	40	1, 0001407	6169017	8793913	8779843	0, 00014070	20	
	50	15	4451113	8505339	8491188	151	10	
58	0	23	2743081	8217595	8203362	233	0	2
	10	32	59, 1044840	7930676	7916361	315	50	
	20	40	58, 9356298	7644579	7630182	397	40	
	30	48	7677384	7359300	7344821	479	30	
	40	56	6008005	4, 07074832	4, 07060270	562	20	
	50	65	4348090	6791172	6776527	645	10	
59	0	73	2697549	6508316	6493588	728	0	1
	10	81	58, 1056309	6226258	6211446	812	50	
	20	90	57, 9424289	5944993	5930097	896	40	
	30	1, 0001498	7801414	5664516	5649536	0, 00014980	30	
	40	1, 0001506	6187604	5384826	5369762	0, 00015064	20	
	50	15	4582788	5105916	5090768	148	10	
60	0	1, 0001523	57, 2986886	4, 04827782	4, 04812550	0, 00015232	0	0
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin	S	M

89 Grad.

1 Grad.

M	S.	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
0	0	0, 0174524		0, 9998477		0, 0174551		57, 2899617		0	60
	10	5009	485	68	9	5036	485	57, 1312314	1587303	50	
	20	5494	485	60	8	5521	485	56, 9733781	1578533	40	
	30	5978	484	51	9	6006	485	8163943	1569838	30	
	40	6463	485	43	8	6491	485	6602732	1561211	20	
	50	6948	485	34	9	6975	484	5050073	1552659	10	
1	0	7432	484	26	8	7460	485	3505895	1544178	0	59
	10	7917	485	17	9	7945	485	1970135	1535760	50	
	20	8402	485	09	8	8430	485	56, 0442719	1527416	40	
	30	8887	485	0, 9998400	9	8915	485	55, 8923582	1519137	30	
	40	9371	484	0, 9998391	9	9400	485	7412655	1510927	20	
	50	0, 0179856	485	82	9	0, 0179885	485	5909873	1502782	10	
2	0	0, 0180341	485	74	8	0, 0180370	485	4415166	1494707	0	58
	10	0826	485	65	9	0855	485	2928478	1486688	50	
	20	1310	484	56	9	1340	485	55, 1449737	1478741	40	
	30	1795	485	47	9	1825	485	54, 9978881	1470856	30	
	40	2280	485	39	8	2310	485	8515849	1463032	20	
	50	2765	485	30	9	2795	485	7060577	1455272	10	
3	0	3249	484	21	9	3280	485	5613003	1447574	0	57
	10	3734	485	12	9	3765	485	4173068	1439935	50	
	20	4219	485	0, 9998303	9	4250	485	2740710	1432358	40	
	30	4704	485	0, 9998294	9	4735	485	54, 1315871	1424839	30	
	40	5188	484	85	9	5220	485	53, 9898493	1417378	20	
	50	5673	485	76	9	5705	485	8488512	1409981	10	
4	0	6158	485	67	9	6190	485	7085875	1402637	0	56
	10	6642	484	58	9	6675	485	5690525	1395350	50	
	20	7127	485	49	9	7160	485	4302403	1388122	40	
	30	7612	485	40	9	7645	485	2921453	1380950	30	
	40	8097	485	31	9	8130	485	1547621	1373832	20	
	50	8581	484	22	9	8615	485	53, 0180851	1366770	10	
5	0	0, 0189066	485	0, 9998213	9	0, 0189100	485	52, 8821091	1359760	0	55
M	S	Coſinus.	D	Sinus.	D	Cotang	D.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
0	0	1, 0001523	57, 2986886	4, 04827782	4, 04812550	0, 00015232	0	60
	10	32	57, 1399825	4550419	4535102	317	50	
	20	40	56, 9821535	4273822	4258420	402	40	
	30	49	8251939	3997986	3982499	487	30	
	40	57	6690970	3722908	3707336	572	20	
	50	66	5138553	3448585	3432927	658	10	
1	0	74	3594619	3175015	3159271	744	0	59
	10	83	2059101	4, 02902195	4, 02886365	830	50	
	20	1, 0001592	56, 0531927	2630120	2614204	0, 00015916	40	
	30	1, 0001600	55, 9013033	2358783	2342780	0, 00016003	30	
	40	09	7502348	2088175	2072085	090	20	
	50	18	5999809	1818293	1802116	177	10	
2	0	27	4505344	1549135	1532871	264	0	58
	10	35	3018898	1280704	1264352	352	50	
	20	44	1540400	1012995	0996555	440	40	
2	30	1, 0001653	55, 0069786	4, 00746002	4, 00729474	0, 00016528	30	57
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S.	Log. Sin.	Diff	Log. Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
0	0	8, 2418553		9, 9999338		8, 2419215		11, 7580785	0	60
	10	30599	12046	35	3	31264	12049	68736	50	
	20	42611	12012	31	4	43280	12016	56720	40	
	30	54591	11980	27	4	55263	11983	44737	30	
	40	66537	11946	24	3	67213	11950	32787	20	
	50	78451	11914	20	4	79131	11918	20869	10	
1	0	8, 2490332	11881	16	4	8, 2491015	11884	11, 7508985	0	59
	10	8, 2502180	11848	13	3	8, 2502868	11853	11, 7497132	50	
	20	13996	11816	09	4	14688	11820	85312	40	
	30	25781	11785	05	4	26476	11788	73524	30	
	40	37533	11752	9, 9999301	4	38232	11756	61768	20	
	50	49254	11721	9, 9999297	4	49956	11724	50044	10	
2	0	60943	11689	94	3	61649	11693	38351	0	58
	10	72600	11657	90	4	73310	11661	26690	50	
	20	84227	11627	86	4	84941	11631	15059	40	
	30	8, 2595822	11595	82	4	8, 2596540	11599	11, 7403460	30	
	40	8, 2607387	11565	78	4	8, 2608108	11568	11, 7391892	20	
	50	18920	11533	75	3	19646	11538	80354	10	
3	0	30424	11504	71	4	31153	11507	68847	0	57
	10	41896	11472	67	4	42630	11477	57370	50	
	20	53339	11443	63	4	54076	11446	45924	40	
	30	64751	11412	59	4	65492	11416	34508	30	
	40	76134	11383	55	4	76879	11387	23121	20	
	50	87487	11353	51	4	88236	11357	11764	10	
4	0	8, 2698810	11323	47	4	8, 2699563	11327	11, 7300437	0	56
	10	8, 2710104	11294	43	4	8, 2710860	11297	11, 7289140	50	
	20	21368	11264	39	4	22129	11269	77871	40	
	30	32604	11236	36	3	33368	11239	66632	30	
	40	43810	11206	32	4	44578	11210	55422	20	
	50	54987	11177	28	4	55760	11_82	44240	10	
5	0	8, 2766136	11149	9, 9999224	4	8, 2766912	11152	11, 7233088	0	55
M	S	Log. Coſ.	Diff.	Log. Sin.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
2	30	1, 0001653	55, 0069786	4, 00746002	4, 00729474	0, 00016528	30	57
	40	62	54, 8606997	0479721	0463105	616	20	
	50	71	7151967	4, 00214148	4, 00197444	704	10	
3	0	79	5704635	3, 99949278	3, 99932485	793	0	57
	10	88	4264943	9685108	9668226	882	50	
	20	1, 0001697	2832827	9421633	9404662	0, 00016971	40	
	30	1, 0001706	54, 1408231	9158848	9141788	0, 00017060	30	
	40	15	53, 9991095	8896751	8879601	150	20	
	50	24	8581356	8635340	8618100	240	10	
4	0	33	7178962	8374613	8357283	330	0	56
	10	42	5783854	8114566	8097146	420	50	
	20	51	4395975	7855196	7837685	511	40	
	30	60	3015267	7596498	7578896	602	30	
	40	69	1641678	7338467	7320774	693	20	
	50	79	53, 0275150	7081098	7063314	784	10	
5	0	1, 0001788	52, 8915633	3, 96824387	3, 96806511	0, 00017876	0	55
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S.	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
5	0	0,0189066		0,9998213		0,0189100		52,8821091		0	55
	10	0,0189551	485	0,9998203	10	0,0189585	485	7468284	1352807	50	
	20	0,0190036	485	0,9998194	9	0,0190070	485	6122380	1345904	40	
	30	0520	484	85	9	0555	485	4783323	1339057	30	
	40	1005	485	76	9	1040	485	3451064	1332259	20	
	50	1490	485	66	10	1525	485	2125549	1325515	10	
6	0	1974	484	57	9	2010	485	52,0806726	1318823	0	54
	10	2459	485	48	9	2495	485	51,9494553	1312173	50	
	20	2944	485	38	10	2980	485	8188961	1305592	40	
	30	3429	485	29	9	3465	485	6889920	1299041	30	
	40	3913	484	20	9	3950	485	5597371	1292549	20	
	50	4398	485	10	10	4435	485	4311270	1286101	10	
7	0	4883	485	0,9998101	9	4920	485	3031566	1279704	0	53
	10	5367	484	0,9998091	10	5405	485	1758213	1273353	50	
	20	5852	485	82	9	5890	485	51,0491162	1267051	40	
	30	6337	485	72	10	6375	485	50,9230365	1260797	30	
	40	6822	485	63	9	6860	485	7975781	1254584	20	
	50	7306	484	53	10	7345	485	6727361	1248420	10	
8	0	7791	485	44	9	7830	485	5485060	1242301	0	52
	10	8276	485	34	10	8315	485	4248831	1236229	50	
	20	8761	485	25	9	8800	485	3018634	1230197	40	
	30	9245	484	15	10	9285	485	1794420	1224214	30	
	40	0,0199730	485	0,9998005	10	0,0199770	485	50,0576150	1218270	20	
	50	0,0200215	485	0,9997996	9	0,0200255	485	49,9363781	1212369	10	
9	0	0699	484	86	10	0740	485	8157263	1206518	0	51
	10	1184	485	76	10	1225	485	6956561	1200702	50	
	20	1669	485	66	10	1710	485	5761632	1194929	40	
	30	2154	485	56	10	2195	485	4572432	1189200	30	
	40	2638	484	47	9	2680	485	3388922	1183510	20	
	50	3123	485	37	10	3165	485	2211060	1177862	10	
10	0	0,0203608	485	0,9997927	10	0,0203650	485	49,1038807	1172253	0	50
M	S	Coſinus.	D.	Sinus.	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S	M

M	S	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
5	0	1,0001788	52,8915633	3,96824387	3,96806511	0,00017876	0	55
	10	1,0001797	7563068	6568332	6550364	0,00017968	50	
	20	1,0001806	6217406	6312931	6294871	0,00018060	40	
	30	15	4878592	6058183	6040031	152	30	
	40	25	3546575	5804084	5785839	245	20	
	50	34	2221302	5550631	5532293	338	10	
6	0	43	52,0902722	5297821	5279390	431	0	54
	10	53	51,9590787	3,95045650	3,95027126	524	50	
	20	62	8285442	4794113	4775496	617	40	
	30	71	6986643	4543206	4524495	711	30	
	40	81	5694337	4292926	4274121	805	20	
	50	1,0001890	4408479	4043270	4024371	899	10	
7	0	1,0001900	3129017	3794236	3775243	0,00018993	0	53
	10	09	1855906	3545820	3526732	0,00019088	50	
	20	18	51,0589097	3298018	3278835	183	40	
7	30	1,0001928	50,9328543	3,93050828	3,93031550	0,00019278	30	52
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
5	0	8,2766136		9,9999224		8,2766912		11,7233088	0	55
	10	77256	11120	20	4	78036	11124	21964	50	
	20	88348	11092	16	4	8,2789132	11096	11,7210868	40	
	30	8,2799411	11063	12	4	8,2800200	11068	11,7199800	30	
	40	8,2810447	11036	08	4	11239	11039	88761	20	
	50	21454	11007	04	4	22251	11012	77749	10	
6	0	32434	10980	9,9999200	4	33234	10983	66766	0	54
	10	43386	10952	9,9999196	4	44190	10956	55810	50	
	20	54310	10924	91	5	55118	10928	44882	40	
	30	65207	10897	87	4	66019	10901	33981	30	
	40	76076	10869	83	4	76893	10874	23107	20	
	50	86919	10843	79	4	87740	10847	12260	10	
7	0	8,2897734	10815	75	4	8,2898559	10819	11,7101441	0	53
	10	8,2908523	10789	71	4	8,2909352	10793	11,7090648	50	
	20	19285	10762	67	4	20118	10766	79882	40	
	30	30020	10735	9,9999163	4	30857	10739	69143	30	
	40	40729	10709	59	4	41570	10713	58430	20	
	50	51411	10682	54	5	52256	10686	47744	10	
8	0	62067	10656	50	4	62917	10661	37083	0	52
	10	72697	10630	46	4	73551	10634	26449	50	
	20	83301	10604	42	4	84159	10608	15841	40	
	30	8,2993879	10578	38	4	8,2994742	10583	11,7005258	30	
	40	8,3004432	10553	34	4	8,3005298	10556	11,6994702	20	
	50	14959	10527	29	5	15830	10532	84170	10	
9	0	25460	10501	25	4	26335	10505	73665	0	51
	10	35937	10477	21	4	36816	10481	63184	50	
	20	46388	10451	17	4	47271	10455	52729	40	
	30	56813	10425	12	5	57701	10430	42299	30	
	40	67214	10401	08	4	68106	10405	31894	20	
	50	77590	10376	04	4	78486	10380	21514	10	
10	0	8,3087941	10351	9,9999100	4	8,3088842	10356	11,6911158	0	50
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sin.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
7	30	1,0001928	50,9328543	3,93050828	3,93031550	0,00019278	30	52
	40	38	8074201	2804246	2784873	373	20	
	50	47	6826024	2558269	2538801	468	10	
8	0	57	5583965	2312897	2293333	564	0	52
	10	66	4347979	2068135	2048475	660	50	
	20	76	3118024	1823970	1804214	756	40	
	30	86	1894053	1580399	1560546	853	30	
	40	1,0001995	50,0676025	1337419	1317469	0,00019950	20	
	50	1,0002005	49,9463898	1095026	1074979	0,00020047	10	
9	0	15	8257623	0853217	0833073	144	0	51
	10	24	7057163	0611991	0591750	241	50	
	20	34	5862476	0371348	0351009	339	40	
	30	44	4673519	3,90131287	3,90110850	437	30	
	40	54	3490252	3,89891802	3,89871267	535	20	
	50	64	2312632	9652888	9632255	633	10	
10	0	1,0002073	49,1140621	3,89414542	3,89393810	0,00020732	0	50
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad

M	S	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S	M
10	0	0,0203608		0,9997927		0,0203650		49,1038807		0	50
	10	4092	484	17	10	4135	485	48,9872121	1166686	50	
	20	4577	485	0,9997907	10	4620	485	8710962	1161159	40	
	30	5062	485	0,9997897	10	5105	485	7555294	1155668	30	
	40	5547	485	87	10	5590	485	6405078	1150216	20	
	50	6031	484	77	10	6075	485	5260273	1144805	10	
11	0	6516	485	67	10	6560	485	4120840	1139433	0	49
	10	7001	485	57	10	7045	485	2986745	1134095	50	
	20	7485	484	47	10	7530	485	1857950	1128795	40	
	30	7970	485	37	10	8015	485	48,0734415	1123535	30	
	40	8455	485	27	10	8500	485	47,9616104	1118311	20	
	50	8939	484	17	10	8985	485	8502983	1113121	10	
12	0	9424	485	0,9997807	10	9470	485	7395014	1107969	0	48
	10	0,0209909	485	0,9997797	10	0,0209955	485	6292162	1102852	50	
	20	0,0210394	485	86	11	0,0210440	485	5194393	1097769	40	
	30	0878	484	76	10	0925	485	4101668	1092725	30	
	40	1363	485	66	10	1410	485	3013957	1087711	20	
	50	1848	485	56	10	1895	485	1931223	1082734	10	
13	0	2332	484	45	11	2380	485	47,0853430	1077793	0	47
	10	2817	485	35	10	2865	485	46,9780549	1072881	50	
	20	3302	485	25	10	3350	485	8712542	1068007	40	
	30	3787	485	15	10	3835	485	7649379	1063163	30	
	40	4271	484	0,9997704	11	4320	485	6591027	1058352	20	
	50	4756	485	0,9997694	10	4805	485	5537450	1053577	10	
14	0	5241	485	83	11	5291	486	4488620	1048830	0	46
	10	5725	484	73	10	5776	485	3444503	1044117	50	
	20	6210	485	62	11	6261	485	2405066	1039437	40	
	30	6695	485	52	10	6746	485	1370280	1034786	30	
	40	7179	484	41	11	7231	485	46,0340112	1030168	20	
	50	7664	485	31	10	7716	485	45,9314533	1025579	10	
15	0	0,0218149	485	0,9997620	11	0,0218201	485	45,8293512	1021021	0	45
M	S.	Coſinus.	D.	Sinus.	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
10	0	1,0002073	49,1140621	3,89414542	3,89393810	0,00020732	0	50
	10	083	48,9974178	9176762	9155931	0831	50	
	20	093	8813262	8939547	8918617	0930	40	
	30	103	7657836	8702893	8681864	1029	30	
	40	113	6507862	8466798	8445669	1129	20	
	50	123	5363299	8231258	8210029	1229	10	
11	0	133	4224109	7996270	7974941	1329	0	49
	10	1,0002143	3090256	3,87761841	3,87740412	0,00021429	50	
	20	153	1961704	7527958	7506428	1530	40	
	30	163	48,0838411	7294620	7272989	1631	30	
	40	173	47,9720343	7061824	7040092	1732	20	
	50	184	8607464	6829567	6807734	1833	10	
12	0	194	7499737	6597849	6575915	1934	0	48
	10	204	6397128	6366669	6344633	2036	50	
	20	214	5299602	6136023	6113885	2138	40	
12	30	1,0002224	47,4207118	3,85905908	3,85883668	0,00022240	30	47
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem D.	Log. Cotang.	S	M
10	0	8, 3087941		9, 9999100		8, 3088842		11, 6911158	0	50
	10	8, 3098268	10327	9, 9999095	5	8, 3099173	10331	11, 6900827	50	
	20	8, 3108570	10302	91	4	8, 3109479	10306	11, 6890521	40	
	30	18848	10278	87	4	19761	10282	80239	30	
	40	29101	10253	82	5	30019	10258	69981	20	
	50	39331	10230	78	4	40253	10234	59747	10	
11	0	49536	10205	74	4	50462	10209	49538	0	49
	10	59717	10181	69	5	60648	10186	39352	50	
	20	69875	10158	65	4	70810	10162	29190	40	
	30	80008	10133	61	4	80948	10138	19052	30	
	40	8, 3190119	10111	56	5	8, 3191062	10114	11, 6808938	20	
	50	8, 3200205	10086	52	4	8, 3201154	10092	11, 6798846	10	
12	0	10269	10064	47	5	11221	10067	88779	0	48
	10	20309	10040	43	4	21266	10045	78734	50	
	20	30326	10017	39	4	31287	10021	68713	40	
	30	40319	9993	34	5	41285	9998	58715	30	
	40	50290	9971	30	4	51260	9975	48740	20	
	50	60238	9948	25	5	61213	9953	38787	10	
13	0	70163	9925	21	4	71143	9930	28857	0	47
	10	80066	9903	16	5	81050	9907	18950	50	
	20	89946	9880	12	4	8, 3290934	9884	11, 6709066	40	
	30	8, 3299804	9858	07	5	8, 3300796	9862	11, 6699204	30	
	40	8, 3309639	9835	9, 9999003	4	10636	9840	89364	20	
	50	19452	9813	9, 9998998	5	20454	9818	79546	10	
14	0	29243	9791	94	4	30249	9795	69751	0	46
	10	39012	9769	89	5	40023	9774	59977	50	
	20	48759	9747	85	4	49774	9751	50226	40	
	30	58484	9725	80	5	59504	9730	40496	30	
	40	68187	9703	76	4	69212	9708	30788	20	
	50	77869	9682	71	5	78898	9686	21102	10	
15	0	8, 3387529	9660	9, 9998966	5	8, 3388563	9665	11, 6611437	0	45
M	S.	Log. Coſin:	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S	M
12	30	1, 0002224	47, 4207118	3, 85905908	3, 85883668	0, 00022240	30	47
	40	234	3119650	5676322	5653980	2342	20	
	50	245	2037158	5447261	5424816	2445	10	
13	0	255	47, 0959609	5218723	5196175	2548	0	47
	10	265	46, 9886969	4990706	4968055	2651	50	
	20	276	8819205	4763209	4740455	2754	40	
	30	286	7756285	4536229	4513371	2858	30	
	40	1, 0002296	6698175	3, 84309763	3, 84286801	0, 00022962	20	
	50	307	5644840	4083809	4060743	3066	10	
14	0	317	4596253	3858365	3835195	3170	0	46
	10	328	3552378	3633429	3610155	3274	50	
	20	338	2513184	3408998	3385619	3379	40	
	30	349	1478640	3185068	3161584	3484	30	
	40	359	46, 0448715	2961638	2938049	3589	20	
	50	370	45, 9423378	2738707	2715013	3694	10	
15	0	1, 0002380	45, 8402600	3, 82516273	3, 82492473	0, 00023800	0	45
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S.	Sinus.	D	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S	M
15	0	0, 0218149		0, 9997620		0, 0218201		45, 8293512		0	45
	10	8634	485	0, 9997610	10	8686	485	7277017	1016495	50	
	20	9118	484	0, 9997599	11	9171	485	6265019	1011998	40	
	30	0, 0219603	485	88	11	0, 0219656	485	5257489	1007530	30	
	40	0, 0220088	485	78	10	0, 0220141	485	4254397	1003092	20	
	50	0572	484	67	11	0626	485	3255713	998684	10	
16	0	1057	485	56	11	1111	485	2261407	994306	0	44
	10	1542	485	46	10	1596	485	1271453	989954	50	
	20	2026	484	35	11	2081	485	45, 0285822	985631	40	
	30	2511	485	24	11	2566	485	44, 9304484	981338	30	
	40	2996	485	13	11	3051	485	8327411	977073	20	
	50	3481	485	0, 9997503	10	3536	485	7354580	972831	10	
17	0	3965	484	0, 9997492	11	4021	485	6385955	968625	0	43
	10	4450	485	81	11	4506	485	5421516	964439	50	
	20	4935	485	70	11	4992	486	4461233	960283	40	
	30	5419	484	59	11	5477	485	3505079	956154	30	
	40	5904	485	48	11	5962	485	2553029	952050	20	
	50	6389	485	37	11	6447	485	1605057	947972	10	
18	0	6873	484	26	11	6932	485	44, 0661131	943926	0	42
	10	7358	485	15	11	7417	485	43, 9721234	939897	50	
	20	7843	485	0, 9997404	11	7902	485	8785334	935900	40	
	30	8327	484	0, 9997393	11	8387	485	7853407	931927	30	
	40	8812	485	82	11	8872	485	6925428	927979	20	
	50	9297	485	71	11	9357	485	6001374	924054	10	
19	0	0, 0229781	484	60	11	0, 0229842	485	5081217	920157	0	41
	10	0, 0230266	485	49	11	0, 0230327	485	4164932	916285	50	
	20	0751	485	37	12	0812	485	3252498	912434	40	
	30	1236	485	26	11	1297	485	2343889	908609	30	
	40	1720	484	15	11	1782	485	1439081	904808	20	
	50	2205	485	0, 9997304	11	2268	486	43, 0538051	901030	10	
20	0	0, 0232690	485	0, 9997292	12	0, 0232753	485	42, 9640773	897278	0	40
M	S	Coſinus.	D	Sinus	D	Cotang.	D	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
15	0	1, 0002380	45, 8402600	3, 82516273	3, 82492473	0, 00023800	0	45
	10	391	7386348	2294334	2270428	3906	50	
	20	402	6374591	2072886	2048874	4012	40	
	30	412	5367304	1851926	1827808	4118	30	
	40	423	4364454	1631453	1607228	4225	20	
	50	433	3366013	1411466	1387134	4332	10	
16	0	444	2371949	1191963	1167524	4439	0	44
	10	1, 0002455	1382238	0972942	0948396	0, 00024546	50	
	20	466	45, 0396849	0754399	0729745	4654	40	
	30	476	44, 9415754	0536332	0511570	4762	30	
	40	487	8438923	0318739	0293869	4870	20	
	50	498	7466334	3, 80101620	3, 80076642	4978	10	
17	0	509	6497952	3, 79884971	3, 79859884	5087	0	43
	10	520	5533755	9668791	9643595	5196	50	
	20	531	4573715	9453079	9427774	5305	40	
17	30	1, 0002542	44, 3617803	3, 79237832	3, 79212418	0, 00025414	30	42
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S	Log. Sinus.	Diff.	Log. Cosin.	D	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
15	0	8,3387529		9,9998966		8,3388563		11,6611437	0	45
	10	8,3397168	9639	62	4	8,3398206	9643	11,6601794	50	
	20	8,3406785	9617	57	5	8,3407828	9622	11,6592172	40	
	30	16382	9597	53	4	17429	9601	82571	30	
	40	25957	9575	48	5	27009	9580	72991	20	
	50	35510	9553	43	5	36567	9558	63433	10	
16	0	45043	9533	39	4	46105	9538	53895	0	44
	10	54555	9512	34	5	55621	9516	44379	50	
	20	64047	9492	29	5	65117	9496	34883	40	
	30	73517	9470	25	4	74592	9475	25408	30	
	40	82967	9450	20	5	84047	9455	15953	20	
	50	8,3492396	9429	15	5	8,3493481	9434	11,6506519	10	
17	0	8,3501805	9409	11	4	8,3502895	9414	11,6497105	0	43
	10	11194	9389	06	5	12288	9393	87712	50	
	20	20562	9368	9,9998901	5	21661	9373	78339	40	
	30	29910	9348	9,9998896	5	31014	9353	68986	30	
	40	39238	9328	92	4	40347	9333	59653	20	
	50	48546	9308	87	5	49660	9313	50340	10	
18	0	57835	9289	82	5	58953	9293	41047	0	42
	10	67103	9268	77	5	68226	9273	31774	50	
	20	76351	9248	72	5	77479	9253	22521	40	
	30	85580	9229	68	4	86713	9234	13287	30	
	40	8,3594790	9210	63	5	8,3595927	9214	11,6404073	20	
	50	8,3603979	9189	58	5	8,3605121	9194	11,6394879	10	
19	0	13150	9171	53	5	14297	9176	85703	0	41
	10	22301	9151	48	5	23453	9156	76547	50	
	20	31433	9132	43	5	32589	9136	67411	40	
	30	40545	9112	39	4	41707	9118	58293	30	
	40	49639	9094	34	5	50805	9098	49195	20	
	50	58713	9074	29	5	59885	9080	40115	10	
20	0	8,3667769	9056	9,9998824	5	8,3668945	9060	11,6331055	0	40
M	S	Log. Cosin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S	M

M	S.	Secans.	Cosecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cos.	S.	M
17	30	1,0002542	44,3617803	3,79237832	3,79212418	0,00025414	30	42
	40	553	2665995	9023045	8997522	5523	20	
	50	564	1718265	8808719	8783086	5633	10	
18	0	575	44,0774583	8594851	8569108	5743	0	42
	10	586	43,9834927	8381440	8355587	5853	50	
	20	597	8899270	8168484	8142521	5963	40	
	30	608	7967585	7955980	7929906	6074	30	
	40	1,0002619	7039849	3,77743926	3,77717741	0,00026185	20	
	50	630	6116037	7532323	7506027	6296	10	
19	0	641	5196123	7321168	7294761	6407	0	41
	10	652	4280081	7110457	7083938	6519	50	
	20	663	3367889	6900190	6873559	6631	40	
	30	675	2459523	6690364	6663621	6743	30	
	40	686	1554957	6480977	6454122	6855	20	
	50	697	43,0654169	6272027	6245060	6967	10	
20	0	1,0002708	42,9757133	3,76063513	3,76036433	0,00027080	0	40
M	S	Cosecans.	Secans.	Log. hyp. Cos.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S	*Sinus.*	D	*Coſinus.*	D	*Tang.*	D.	*Cotang.*	*Diff.*	S	M
20	0	0,0232690		0,9997292		0,0232753		42,9640773		0	40
	10	3174	484	81	11	3238	485	8747226	893547	50	
	20	3659	485	70	11	3723	485	7857387	889839	40	
	30	4144	485	58	12	4208	485	6971231	886156	30	
	40	4628	484	47	11	4693	485	6088736	882495	20	
	50	5113	485	36	11	5178	485	5209881	878855	10	
21	0	5598	485	24	12	5663	485	4334639	875242	0	39
	10	6082	484	13	11	6148	485	3462993	871646	50	
	20	6567	485	0,9997201	12	6633	485	2594918	868075	40	
	30	7052	485	0,9997190	11	7118	485	1730392	864526	30	
	40	7536	484	78	12	7603	485	0869396	860996	20	
	50	8021	485	67	11	8088	485	42,0011904	857492	10	
22	0	8506	485	55	12	8574	486	41,9157899	854005	0	38
	10	8990	484	44	11	9059	485	8307358	850541	50	
	20	9475	485	32	12	0,0239544	485	7460259	847099	40	
	30	0,0239960	485	21	11	0,0240029	485	6616581	843678	30	
	40	0,0240444	484	0,9997109	12	0514	485	5776306	840275	20	
	50	0929	485	0,9997097	12	0999	485	4939410	836896	10	
23	0	1414	485	86	11	1484	485	4105877	833533	0	37
	10	1898	484	74	12	1969	485	3275682	830195	50	
	20	2383	485	62	12	2454	485	2448807	826875	40	
	30	2868	485	50	12	2939	485	1625233	823574	30	
	40	3352	484	39	11	3425	486	41,0804940	820293	20	
	50	3837	485	27	12	3910	485	40,9987907	817033	10	
24	0	4322	485	15	12	4395	485	9174117	813790	0	36
	10	4806	484	0,9997003	12	4880	485	8363548	810569	50	
	20	5291	485	0,9996991	12	5365	485	7556182	807366	40	
	30	5776	485	79	12	5850	485	6752000	804182	30	
	40	6260	484	67	12	6335	485	5950984	801016	20	
	50	6745	485	55	12	6820	485	5153116	797868	10	
25	0	0,0247230	485	0,9996943	12	0,0247305	485	40,4358375	794741	0	35
M	S.	*Coſinus.*	D.	*Sinus.*	D	*Cotang.*	D	*Tang.*	*Diff.*	S.	M

M	S	*Secans*	*Coſecans*	*Log. hyp. Sin.*	*Log. hyp. Tang.*	*Log. hyp. Coſ.*	S	M
20	0	1,0002708	42,9757133	3,76063513	3,76036433	0,00027080	0	40
	10	720	8863829	5855433	5828240	7193	50	
	20	731	7974233	5647786	5620480	7306	40	
	30	742	7088319	5440571	5413151	7420	30	
	40	754	6206066	5233784	5206250	7534	20	
	50	765	5327454	5027423	4999775	7648	10	
21	0	776	4452455	4821487	4793724	7763	0	39
	10	1,0002788	3581050	3,74615974	3,74588097	0,00027877	50	
	20	799	2713218	4410883	4382891	7992	40	
	30	811	1848935	4206212	4178105	8107	30	
	40	822	0988181	4001960	3973738	8222	20	
	50	834	42,0130932	3798126	3769789	8337	10	
22	0	845	41,9277168	3594708	3566256	8452	0	38
	10	857	8426870	3391704	3363137	8567	50	
	20	869	7580013	3189111	3160428	8683	40	
22	30	1,0002880	41,6736578	3,72986927	3,72958128	0,00028799	30	37
M	S	*Coſecans*	*Secans.*	*Log. hyp. Coſ.*	*Log. hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S.	Log. Sinus	Diff.	Log. Coſ.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
20	0	8,3667769		9,9998824		8,3668945		11,6331055	0	40
	10	76806	9037	19	5	77987	9042	22013	50	
	20	85824	9018	14	5	87010	9023	12990	40	
	30	8,3694823	8999	09	5	8,3696014	9004	11,6303986	30	
	40	8,3703804	8981	9,9998804	5	8,3704999	8985	11,6295001	20	
	50	12766	8962	9,9998799	5	13967	8968	86033	10	
21	0	21710	8944	94	5	22915	8948	77085	0	39
	10	30635	8925	89	5	31845	8930	68155	50	
	20	39542	8907	84	5	40757	8912	59243	40	
	30	48430	8888	79	5	49651	8894	50349	30	
	40	57301	8871	74	5	58527	8876	41473	20	
	50	66153	8852	69	5	67384	8857	32616	10	
22	0	74988	8835	64	5	76223	8839	23777	0	38
	10	83804	8816	59	5	85045	8822	14955	50	
	20	8,3792603	8799	54	5	8,3793849	8804	11,6206151	40	
	30	8,3801384	8781	49	5	8,3802634	8785	11,6197366	30	
	40	10147	8763	44	5	11403	8769	88597	20	
	50	18892	8745	39	5	20153	8750	79847	10	
23	0	27620	8728	34	5	28886	8733	71114	0	37
	10	36330	8710	29	5	37601	8715	62399	50	
	20	45023	8693	24	5	46299	8698	53701	40	
	30	53699	8676	19	5	54980	8681	45020	30	
	40	62357	8658	14	5	63643	8663	36357	20	
	50	70998	8641	09	5	72290	8647	27710	10	
24	0	79622	8624	9,9998703	6	80918	8628	19082	0	36
	10	88229	8607	9,9998698	5	89530	8612	10470	50	
	20	8,3896818	8589	93	5	8,3898125	8595	11,6101875	40	
	30	8,3905391	8573	88	5	8,3906703	8578	11,6093297	30	
	40	13947	8556	83	5	15264	8561	84736	20	
	50	22486	8539	78	5	23808	8544	76192	10	
25	0	8,3931008	8522	9,9998672	6	8,3932336	8528	11,6067664	0	35
M	S	Log. Coſ.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
22	30	1,0002880	41,6736578	3,72986927	3,72958128	0,00028799	30	37
	40	892	5896546	2785150	2756235	8915	20	
	50	904	5059892	2583779	2554747	9032	10	
23	0	915	4226601	2382812	2353663	9149	0	37
	10	927	3396649	2182247	2152981	9266	50	
	20	939	2570017	1982083	1952700	9383	40	
	30	951	1746685	1782319	1752818	9501	30	
	40	962	0926635	3,71582955	3,71553336	9619	20	
	50	974	41,0109844	1383990	1354253	9737	10	
24	0	986	40,9296296	1185423	1155568	9855	0	36
	10	1,0002998	8485969	0987249	0957276	0,00029973	50	
	20	1,0003010	7678846	0789467	0759375	0,00030092	40	
	30	022	6874907	0592076	0561865	0211	30	
	40	034	6074133	0395069	0364739	0330	20	
	50	046	5276507	0198449	3,70167999	0450	10	
25	0	1,0003058	40,4482009	3,70002216	3,69971646	0,00030570	0	35
M	S	Coſecans	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	*S*	*Sinus.*	*D*	*Coſinus.*	*D*	*Tang.*	*D.*	*Cotang*	*Diff.*	*S.*	*M*
25	0	0,0247230		0,9996943		0,0247305		40,4358375		0	35
	10	7714	484	31	12	7790	485	3566744	791631	50	
	20	8199	485	19	12	8276	486	2778204	788540	40	
	30	8684	485	0,9996907	12	8761	485	1992739	785465	30	
	40	9168	484	0,9996895	12	9246	485	1210330	782409	20	
	50	0,0249653	485	83	12	0,0249731	485	40,0430957	779373	10	
26	0	0,0250138	485	71	12	0,0250216	485	39,9654606	776351	0	34
	10	0622	484	59	12	0701	485	8881256	773350	50	
	20	1107	485	47	12	1186	485	8110892	770364	40	
	30	1592	485	35	12	1671	485	7343495	767397	30	
	40	2076	484	22	13	2157	486	6579052	764443	20	
	50	2561	485	0,9996810	12	2642	485	5817540	761512	10	
27	0	3046	485	0,9996798	12	3127	485	5058945	758595	0	33
	10	3530	484	86	12	3612	485	4303252	755693	50	
	20	4015	485	73	13	4097	485	3550443	752809	40	
	30	4500	485	61	12	4582	485	2800500	749943	30	
	40	4984	484	49	12	5067	485	2053407	747093	20	
	50	5469	485	36	13	5552	485	1309151	744256	10	
28	0	5954	485	24	12	6038	486	39,0567712	741439	0	32
	10	6438	484	0,9996711	13	6523	485	38,9829075	738637	50	
	20	6923	485	0,9996699	12	7008	485	9093226	735849	40	
	30	7408	485	87	12	7493	485	8360148	733078	30	
	40	7892	484	74	13	7978	485	7629824	730324	20	
	50	8377	485	62	12	8463	485	6902241	727583	10	
29	0	8862	485	49	13	8948	485	6177382	724859	0	31
	10	9346	484	36	13	9434	486	5455231	722151	50	
	20	0,0259831	485	24	12	0,0259919	485	4735776	719455	40	
	30	0,0260316	485	0,9996611	13	0,0260404	485	4018995	716781	30	
	40	0800	484	0,9996599	12	0889	485	3304886	714109	20	
	50	1285	485	86	13	1374	485	2593423	711463	10	
30	0	0,0261769	484	0,9996573	13	0,0261859	485	38,1884593	708830	0	30
M	*S*	*Coſinus.*	*D*	*Sinus.*	*D*	*Cotang.*	*D.*	*Tang.*	*Diff.*	*S*	*M*

M	*S*	*Secans*	*Coſecans*	*Log. hyp. Sin.*	*Log. hyp. Tang.*	*Log. hyp. Coſ.*	*S.*	*M*
25	0	1,0003058	40,4482009	3,70002216	3,69971646	0,00030570	0	35
	10	070	3690620	3,69806370	9775680	0690	50	
	20	082	2902323	9610907	9580097	0810	40	
	30	094	2117100	9415826	9384895	0931	30	
	40	106	1334933	9221126	9190074	1052	20	
	50	118	40,0555803	9026805	8995632	1173	10	
26	0	130	39,9779694	8832861	8801567	1294	0	34
	10	1,0003142	9006585	3,68639292	3,68607876	0,00031416	50	
	20	154	8236466	8446096	8414558	1538	40	
	30	166	7469311	8253272	8221612	1660	30	
	40	179	6705110	806 818	8029036	1782	20	
	50	191	5943840	7868733	7836829	1904	10	
27	0	203	5185488	7677017	7644990	2027	0	33
	10	215	4430037	7485670	7453520	2150	50	
	20	228	3677471	7294688	7262415	2273	40	
27	30	1,0003240	39,2927770	3,67104070	3,67071674	0,00032396	30	32
M	*S*	*Coſecans*	*Secans*	*Log. hyp. Coſ.*	*Log. hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	*S.*	*M*

88 Grad.

1 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log Coſin	D	Log. Tang.	Gem D	Log. Cotang.	S.	M
25	0	8,3931008		9,9998672		8,3932336		11,6067664	0	35
	10	39513	8505	67	5	40846	8510	59154	50	
	20	48002	8489	62	5	49340	8494	50660	40	
	30	56475	8473	57	5	57818	8478	42182	30	
	40	64930	8455	51	6	66279	8461	33721	20	
	50	73370	8440	46	5	74724	8445	25276	10	
26	0	81793	8423	41	5	83152	8428	16848	0	34
	10	90199	8406	36	5	91564	8412	08436	50	
	20	8,3998590	8391	30	6	8,3999959	8395	11,6000041	40	
	30	8,4006964	8374	25	5	8,4008339	8380	11,5991661	30	
	40	15322	8358	20	5	16702	8363	83298	20	
	50	23664	8342	14	6	25050	8348	74950	10	
27	0	31990	8326	09	5	33381	8331	66619	0	33
	10	40300	8310	9,9998604	5	41696	8315	58304	50	
	20	48594	8294	9,9998598	6	49996	8300	50004	40	
	30	56873	8279	93	5	58280	8284	41720	30	
	40	65135	8262	88	5	66548	8268	33452	20	
	50	73382	8247	82	6	74800	8252	25200	10	
28	0	81614	8232	77	5	83037	8237	16963	0	32
	10	89829	8215	72	5	91258	8221	08742	50	
	20	8,4098029	8200	66	6	8,4099463	8205	11,5900537	40	
	30	8,4106214	8185	61	5	8,4107653	8190	11,5892347	30	
	40	14383	8169	55	6	15828	8175	84172	20	
	50	22537	8154	50	5	23988	8160	76012	10	
29	0	30676	8139	44	6	32132	8144	67868	0	31
	10	38800	8124	39	5	40261	8129	59739	50	
	20	46908	8108	33	6	48374	8113	51626	40	
	30	55001	8093	28	5	56473	8099	43527	30	
	40	63079	8078	23	5	64556	8083	35444	20	
	50	71142	8063	17	6	72625	8069	27375	10	
30	0	8,4179190	8048	9,9998512	5	8,4180679	8054	11,5819321	0	30
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sin.	D	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S	M

M	S.	Secans	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
27	30	1,0003240	39,2927770	3,67104070	3,67071674	0,00032396	30	32
	40	252	2180920	6913815	6881295	2520	20	
	50	265	1436906	6723921	6691277	2644	10	
28	0	277	39,0695710	6534387	6501619	2768	0	32
	10	290	38,9957315	6345213	6312321	2892	50	
	20	302	9221708	6156398	6123381	3017	40	
	30	315	8488873	5967940	5934798	3142	30	
	40	1,0003327	7758792	3,65779836	3,65746569	0,00033267	20	
	50	340	7031451	5592085	5558693	3392	10	
29	0	352	6306834	5404686	5371169	3517	0	31
	10	365	5584926	5217638	5183995	3643	50	
	20	377	4865713	5030939	4997170	3769	40	
	30	390	4149178	4844587	4810692	3895	30	
	40	403	3435308	4658582	4624561	4021	20	
	50	415	2724087	4472922	4438775	4147	10	
30	0	1,0003428	38,2015500	3,64287606	3,64253332	0,00034274	0	30
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S	M
30	0	0, 0261769		0, 9996573		0, 0261859		3 , 1884593		0	30
	10	2254	485	61	12	2344	485	1178384	706209	50	
	20	2739	485	48	13	2830	486	38, 0474779	703605	40	
	30	3223	484	35	13	3315	485	37, 9773766	701013	30	
	40	3708	485	22	13	3800	485	9075330	698436	20	
	50	4193	485	0, 9996510	12	4285	485	8379456	695874	10	
31	0	4677	484	0, 9996497	13	4770	485	7686131	693325	0	29
	10	5162	485	84	13	5255	485	6995339	690792	50	
	20	5647	485	71	13	5740	485	6307068	688271	40	
	30	6131	484	58	13	6226	486	5621304	685764	30	
	40	6616	485	45	13	6711	485	4938033	683271	20	
	50	7101	485	32	13	7196	485	4257242	680791	10	
32	0	7585	484	19	13	7681	485	3578917	678325	0	28
	10	8070	485	0, 9996406	13	8166	485	2903044	675873	50	
	20	8554	484	0, 9996393	13	8651	485	2229611	673433	40	
	30	9039	485	80	13	9137	486	1558605	671006	30	
	40	0, 0269524	485	67	13	0, 0269622	485	0890011	668594	20	
	50	0, 0270008	484	54	13	0, 0270107	485	37, 0223818	666193	10	
33	0	0493	485	41	13	0592	485	36, 9560011	663807	0	27
	10	0978	485	28	13	1077	485	8898579	661432	50	
	20	1462	484	15	13	1562	485	8239509	659070	40	
	30	1947	485	0, 9996302	13	2048	486	7582787	656722	30	
	40	2432	485	0, 9996288	14	2533	485	6928402	654385	20	
	50	2916	484	75	13	3018	485	6276341	652061	10	
34	0	3401	485	62	13	3503	485	5626593	649748	0	26
	10	3885	484	49	13	3988	485	4979143	647450	50	
	20	4370	485	35	14	4473	485	4333980	645163	40	
	30	4855	485	22	13	4959	486	3691092	642888	30	
	40	5339	484	0, 9996209	13	5444	485	3050469	640623	20	
	50	5824	485	0, 9996195	14	5929	485	2412095	638374	10	
35	0	0, 0276309	485	0, 9996182	13	0, 0276414	485	36, 1775963	636132	0	25
M	S	Coſinus.	D	Sinus.	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans	Log hyp Sin.	Log. hyp. Tang:	Log hyp. Coſ.	S.	M
30	0	1, 0003428	38, 2015500	3, 64287606	3, 64253332	0, 00034274	0	30
	10	441	1309534	4102633	4068232	4401	50	
	20	453	38, 0606171	3918002	3883474	4528	40	
	30	466	37, 9905401	3733712	3699057	4655	30	
	40	479	9207207	3549762	3514979	4783	20	
	50	492	8511575	3366150	3331239	4911	10	
31	0	505	7818492	3182874	3147835	5039	0	29
	10	1, 0003517	7127943	3, 62999933	3, 62964766	0, 00035167	50	
	20	530	6439915	2817326	2782030	5296	40	
	30	543	5754394	2635052	2599627	5425	30	
	40	556	5071365	2453110	2417556	5554	20	
	50	569	4390816	2271500	2235816	5684	10	
32	0	582	3712734	2090220	2054406	5814	0	28
	10	595	3037103	1909268	1873324	5944	50	
	20	608	2363910	1728643	1692569	6074	40	
32	30	1, 0003621	37, 1693149	3, 61548344	3, 61512140	0, 00036204	30	27
M	S	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S	Log. Sinus.	Diff.	Log Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
30	0	8,4179190		9,9998512		8,4180679		11,5819321	0	30
	10	87223	8033	06	6	88717	8038	11283	50	
	20	8,4195242	8019	9,9998500	6	8,4196741	8024	11,5803259	40	
	30	8,4203245	8003	9,9998495	5	8,4204750	8009	11,5795250	30	
	40	11234	7989	89	6	12745	7995	87255	20	
	50	19208	7974	84	5	20725	7980	79275	10	
31	0	27168	7960	78	6	28690	7965	71310	0	29
	10	35113	7945	73	5	36640	7950	63360	50	
	20	43043	7930	67	6	44576	7936	55424	40	
	30	50959	7916	61	6	52498	7922	47502	30	
	40	58861	7902	56	5	60405	7907	39595	20	
	50	66748	7887	50	6	68298	7893	31702	10	
32	0	74621	7873	45	5	76176	7878	23824	0	28
	10	82480	7859	39	6	84041	7865	15959	50	
	20	90324	7844	33	6	91891	7850	08109	40	
	30	8,4298154	7830	28	5	8,4299727	7836	11,5700273	30	
	40	8,4305971	7817	22	6	8,4307549	7822	11,5692451	20	
	50	13773	7802	16	6	15356	7807	84644	10	
33	0	21561	7788	11	5	23150	7794	76850	0	27
	10	29335	7774	9,9998405	6	30930	7780	69070	50	
	20	37095	7760	9,9998399	6	38696	7766	61304	40	
	30	44842	7747	93	6	46448	7752	53552	30	
	40	52574	7732	88	5	54187	7739	45813	20	
	50	60293	7719	82	6	61911	7724	38089	10	
34	0	67999	7706	76	6	69622	7711	30378	0	26
	10	75690	7691	70	6	77320	7698	22680	50	
	20	83368	7678	65	5	85003	7683	14997	40	
	30	91032	7664	59	6	8,4392673	7670	11,5607327	30	
	40	8,4398683	7651	53	6	8,4400330	7657	11,5599670	20	
	50	8,4406321	7638	47	6	07973	7643	92027	10	
35	0	8,4413944	7623	9,9998342	5	8,4415603	7630	11,5584397	0	25
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log, Cot.	Gem. D	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp. Coſ	S.	M
32	30	1,0003621	37,1693149	3,61548344	3,61512140	0,00036204	30	27
	40	634	1024798	1368369	1332034	6335	20	
	50	647	37,0358847	1188717	1152251	6466	10	
33	0	660	36,9695282	1009388	0972791	6597	0	27
	10	673	9034092	0830381	0793653	6728	50	
	20	687	8375265	0651695	0614836	6859	40	
	30	700	7718786	0473328	0436337	6991	30	
	40	1,0003713	7064643	0295279	0258156	0,00037123	20	
	50	726	6412824	3,60117546	3,60080291	7255	10	
34	0	739	5763319	3,59940128	3,59902740	7388	0	26
	10	753	5116112	9763025	9725504	7521	50	
	20	766	4471191	9586236	9548582	7654	40	
	30	779	3828546	9409759	9371972	7787	30	
	40	793	3188164	9233593	9195673	7920	20	
	50	806	2550033	9057737	9019683	8054	10	
35	0	1,0003820	36,1914143	3,58882190	3,58844002	0,00038188	0	25
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S.	Sinus	D	Coſinus	D	Tang.	D	Cotang.	Diff.	S.	M
35	0	0,0276309		0,9996182		0,0276414		36,1775963		0	25
	10	6793	484	69	13	6899	485	1142055	633908	50	
	20	7278	485	55	14	7385	486	36,0510366	631689	40	
	30	7763	485	42	13	7870	485	35,9880880	629486	30	
	40	8247	484	28	14	8355	485	9253586	627294	20	
	50	8732	485	15	13	8840	485	8628475	625111	10	
36	0	9216	484	0,9996101	14	9325	485	8005533	622942	0	24
	10	0,0279701	485	0,9996088	13	0,0279810	485	7384750	620783	50	
	20	0,0280186	485	74	14	0,0280296	486	6766114	618636	40	
	30	0670	484	60	14	0781	485	6149615	616499	30	
	40	1155	485	47	13	1266	485	5535240	614375	20	
	50	1640	485	33	14	1751	485	4922981	612259	10	
37	0	2124	484	20	13	2236	485	4312825	610156	0	23
	10	2609	485	0,9996006	14	2722	486	3704761	608064	50	
	20	3093	484	0,9995992	14	3207	485	3098780	605981	40	
	30	3578	485	78	14	3692	485	2494869	603911	30	
	40	4063	485	65	13	4177	485	1893018	601851	20	
	50	4547	484	51	14	4662	485	1293219	599799	10	
38	0	0,0285032	485	37	14	0,0285148	486	0695459	597760	0	22
	10	5516	484	23	14	5633	485	35,0099727	595732	50	
	20	6001	485	0,9995909	14	6118	485	34,9506014	593713	40	
	30	6486	485	0,9995895	14	6603	485	8914310	591704	30	
	40	6970	484	82	13	7089	486	8324606	589704	20	
	50	7455	485	68	14	7574	485	7736888	587718	10	
39	0	7940	485	54	14	8059	485	7151150	585738	0	21
	10	8424	484	40	14	8544	485	6567380	583770	50	
	20	8909	485	26	14	9029	485	5985568	581812	40	
	30	9393	484	0,9995812	14	0,0289515	486	5405704	579864	30	
	40	0,0289878	485	0,9995798	14	0,0290000	485	4827780	577924	20	
	50	0,0290363	485	84	14	0485	485	4251785	575995	10	
40	0	0,0290847	484	0,9995770	14	0,0290970	485	34,3677709	574076	0	20
M	S	Coſinus	D.	Sinus	D	Cotang.	D	Tang.	Diff.	S	M

M	S	Secans.	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
35	0	1,0003820	36,1914143	3,58882190	3,58844002	0,00038188	0	25
	10	833	1280479	8706951	8668629	8322	50	
	20	846	0649032	8532019	8493563	8456	40	
	30	860	36,0019788	8357392	8318801	8591	30	
	40	873	35,9392737	8183069	8144343	8726	20	
	50	887	8767868	8009049	7970188	8861	10	
36	0	900	8145169	7835331	7796335	8996	0	24
	10	914	7524628	3,57661915	3,57622783	9132	50	
	20	928	6906235	7488800	7449532	9268	40	
	30	941	6289978	7315985	7276581	9404	30	
	40	955	5675845	7143469	7103929	9540	20	
	50	968	5063829	6971249	6931573	9676	10	
37	0	982	4453915	6799326	6759513	9813	0	23
	10	1,0003996	3846093	6627699	6587749	0,00039950	50	
	20	1,0004010	3240355	6456366	6416279	0,00040087	40	
37	30	1,0004023	35,2636687	3,56285325	3,56245101	0,00040224	30	22
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D	Log Tang	Gem D.	Log. Cotang.	S.	M
35	0	8,4413944		9,9998342		8,4415603		11,5584397	0	25
	10	21555	7611	36	6	23219	7616	76781	50	
	20	29152	7597	30	6	30822	7603	69178	40	
	30	36736	7584	24	6	38412	7590	61588	30	
	40	44307	7571	18	6	45989	7577	54011	20	
	50	51865	7558	12	6	53552	7563	46448	10	
36	0	59409	7544	06	6	61103	7551	38897	0	24
	10	66940	7531	9,9998301	5	68640	7537	31360	50	
	20	74459	7519	9,9998295	6	76164	7524	23836	40	
	30	81964	7505	89	6	83675	7511	16325	30	
	40	89456	7492	83	6	91173	7498	08827	20	
	50	8,4496936	7480	77	6	8,4498659	7486	11,5501341	10	
37	0	8,4504402	7466	71	6	8,4506131	7472	11,5493869	0	23
	10	11856	7454	65	6	13591	7460	86409	50	
	20	19297	7441	59	6	21038	7447	78962	40	
	30	26725	7428	53	6	28472	7434	71528	30	
	40	34141	7416	47	6	35893	7421	64107	20	
	50	41543	7402	41	6	43302	7409	56698	10	
38	0	48934	7391	35	6	50699	7397	49301	0	22
	10	56311	7377	29	6	58082	7383	41918	50	
	20	63677	7366	23	6	65453	7371	34547	40	
	30	71029	7352	17	6	72812	7359	27188	30	
	40	78369	7340	11	6	80158	7346	19842	20	
	50	85697	7328	9,9998205	6	87492	7334	12508	10	
39	0	8,4593013	7316	9,9998199	6	8,4594814	7322	11,5405186	0	21
	10	8,4600316	7303	93	6	8,4602123	7309	11,5397877	50	
	20	07607	7291	87	6	09420	7297	90580	40	
	30	14886	7279	81	6	16705	7285	83295	30	
	40	22152	7266	75	6	23978	7273	76022	20	
	50	29406	7254	68	7	31238	7260	68762	10	
40	0	8,4636649	7243	9,9998162	6	8,4638486	7248	11,5361514	0	20
M	S.	Log. Coſin.	Diff	Log. Sinus.	D.	Log. Cot	Gem. D	Log Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log hyp. Sin	Log hyp Tang.	Log. hyp Coſ.	S.	M
37	30	1,0004023	35,2636687	3,56285325	3,56245101	0,00040224	30	22
	40	037	2035078	6114576	6074214	0362	20	
	50	051	1435522	5944118	5903618	0500	10	
38	0	065	0838004	5773950	5733312	0638	0	22
	10	078	35,0242514	5604071	5563295	0776	50	
	20	092	34,9649044	5434490	5393575	0915	40	
	30	106	9057582	5265186	5224132	1054	30	
	40	1,0004120	8468120	3,55096168	3,55054975	0,00041193	20	
	50	134	7880646	4927436	4886104	1332	10	
39	0	148	7295149	4758989	4717517	1472	0	21
	10	162	6711622	4590826	4549214	1612	50	
	20	176	6130052	4422946	4381194	1752	40	
	30	190	5550431	4255348	4213456	1892	30	
	40	204	4972750	4088031	4045999	2032	20	
	50	218	4396997	3920994	3878821	2173	10	
40	0	1,0004232	34,3823164	3,53754236	3,53711922	0,00042314	0	20
M	S.	Coſecans.	Secans	Log hyp Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp Sin.	S	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S	*Sinus.*	D.	*Coſinus.*	D	*Tang.*	D	*Cotang*	*Diff.*	S.	M
40	0	0,0290847		0,9995770		0,0290970		34,3677709		0	20
	10	1332	485	55	15	1456	486	3105542	572167	50	
	20	1816	484	41	14	1941	485	2535277	570265	40	
	30	2301	485	27	14	2426	485	1966902	568375	30	
	40	2786	485	0,9995713	14	2911	485	1400409	566493	20	
	50	3270	484	0,9995699	14	3396	485	0835787	564622	10	
41	0	3755	485	84	15	3882	486	34,0273030	562757	0	19
	10	4239	484	70	14	4367	485	33,9712124	560906	50	
	20	4724	485	56	14	4852	485	9153065	559059	40	
	30	5209	485	42	14	5337	485	8595840	557225	30	
	40	5693	484	27	15	5823	486	8040442	555398	20	
	50	6178	485	0,9995613	14	6308	485	7486862	553580	10	
42	0	6662	484	0,9995599	14	6793	485	6935089	551773	0	18
	10	7147	485	84	15	7278	485	6385117	549972	50	
	20	7631	484	70	14	7764	486	5836936	548181	40	
	30	8116	485	55	15	8249	485	5290537	546399	30	
	40	8601	485	41	14	8734	485	4745911	544626	20	
	50	9085	484	26	15	9219	485	4203050	542861	10	
43	0	0,0299570	485	0,9995512	14	0,0299705	486	3661945	541105	0	17
	10	0,0300055	485	0,9995497	15	0,0300190	485	3122588	539357	50	
	20	0539	484	83	14	0675	485	2584970	537618	40	
	30	1024	485	68	15	1160	485	2049084	535886	30	
	40	1508	484	54	14	1646	486	1514920	534164	20	
	50	1993	485	39	15	2131	485	0982470	532450	10	
44	0	2478	485	24	15	2616	485	33,0451727	530743	0	16
	10	2962	484	0,9995410	14	3101	485	32,9922681	529046	50	
	20	3447	485	0,9995395	15	3587	486	9395325	527356	40	
	30	3931	484	80	15	4072	485	8869651	525674	30	
	40	4416	485	65	15	4557	485	8345650	524001	20	
	50	4901	485	51	14	5042	485	7823315	522335	10	
45	0	0,0305385	484	0,9995336	15	0,0305528	486	32,7302637	520678	0	15
M	S.	*Coſinus*	D	*Sinus.*	D	*Cotang.*	D	*Tang*	*Diff.*	S.	M

M	S	*Secans*	*Coſecans*	*Log. hyp. Sin*	*Log. hyp. Tang.*	*Log. hyp Coſ.*	S.	M
40	0	1,0004232	34,3823164	3,53754236	3,53711922	0,00042314	0	20
	10	246	3251239	3587756	3545301	2455	50	
	20	261	2681217	3421553	3378957	2596	40	
	30	275	2113084	3255627	3212889	2738	30	
	40	289	1546833	3089976	3047096	2880	20	
	50	303	0982454	2924599	2881577	3022	10	
41	0	317	34,0419939	2759494	2716329	3165	0	19
	10	1,0004332	33,9859276	3,52594659	3,52551352	0,00043307	50	
	20	346	9300459	2430093	2386643	3450	40	
	30	360	8743477	2265798	2222205	3593	30	
	40	375	8188321	2101776	2058040	3736	20	
	50	389	7634983	1938025	1894145	3880	10	
42	0	403	7083453	1774543	1730519	4024	0	18
	10	418	6533724	1611328	1567160	4168	50	
	20	432	5985784	1448378	1404066	4312	40	
42	30	1,0004447	33,5439628	3,51285692	3,51241235	0,00044457	30	17
M	S.	*Coſecans.*	*Secans.*	*Log. hyp. Coſ.*	*Log. hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin*	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D	Log. Tang.	Gem. D	Log. Cotang.	S	M
40	0	8,4636649		9,9998162		8,4638486		11,5361514	0.	20
	10	43879	7230	56	6	45723	7237	54277	50	
	20	51097	7218	50	6	52947	7224	47053	40	
	30	58303	7206	44	6	60159	7212	39841	30	
	40	65497	7194	38	6	67360	7201	32640	20	
	50	72680	7183	32	6	74548	7188	25452	10	
41	0	79850	7170	25	7	81725	7177	18275	0	19
	10	87009	7159	19	6	88890	7165	11110	50	
	20	8,4694156	7147	13	6	8,4696043	7153	11,5303957	40	
	30	8,4701291	7135	07	6	8,4703184	7141	11,5296816	30	
	40	08414	7123	9,9998101	6	10313	7129	89687	20	
	50	15526	7112	9,9998094	7	17431	7118	82569	10	
42	0	22626	7100	88	6	24538	7107	75462	0	18
	10	29714	7088	82	6	31632	7094	68368	50	
	20	36791	7077	76	6	38715	7083	61285	40	
	30	43856	7065	69	7	45787	7072	54213	30	
	40	50910	7054	63	6	52847	7060	47153	20	
	50	57953	7043	57	6	59896	7049	40104	10	
43	0	64984	7031	50	7	66933	7037	33067	0	17
	10	72003	7019	44	6	73959	7026	26041	50	
	20	79012	7009	38	6	80974	7015	19026	40	
	30	86009	6997	31	7	87977	7003	12023	30	
	40	92994	6985	25	6	8,4794969	6992	11,5205031	20	
	50	8,4799969	6975	19	6	8,4801950	6981	11,5198050	10	
44	0	8,4806932	6963	12	7	08920	6970	91080	0	16
	10	13884	6952	06	6	15878	6958	84122	50	
	20	20825	6941	9,9998000	6	22826	6948	77174	40	
	30	27755	6930	9,9997993	7	29762	6936	70238	30	
	40	34674	6919	87	6	36687	6925	63313	20	
	50	41582	6908	80	7	43602	6915	56398	10	
45	0	8,4848479	6897	9,9997974	6	8,4850505	6903	11,5149495	0	15
M	S	Log. Coſin.	Diff.	Log Sinus.	D	Log Cot.	Gem D.	Log Tang.		M

M	S.	Secans	Coſecans	Log. hyp. Sin	Log. hyp Tang.	Log. hyp Coſ.	S.	M
42	30	1,0004447	33,5439628	3,51285692	3,51241235	0,00044457	30	17
	40	461	4895245	1123270	1078669	4601	20	
	50	476	4352626	0961111	0916365	4746	10	
43	0	490	3811763	0799215	0754324	4891	0	17
	10	505	3272649	0637581	0592545	5036	50	
	20	519	2735274	0476208	0431026	5182	40	
	30	534	2199630	0315096	0269768	5328	30	
	40	1,0004548	1665708	3,50154244	3,50108770	0,00045474	20	
	50	563	1133501	3,49993652	3,49948032	5620	10	
44	0	578	0603000	9833318	9787551	5767	0	16
	10	592	33,0074197	9673241	9627327	5914	50	
	20	607	32,9547083	9513419	9467358	6061	40	
	30	622	9021652	9353851	9307642	6209	30	
	40	637	8497894	9194536	9148180	6356	20	
	50	651	7975801	9035474	8988970	6504	10	
45	0	1,0004666	32,7455365	3,48876666	3,48830014	0,00046652	0	15
M	S	Coſecans	Secans	Log. hyp Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S.	Sinus	D.	Coſinus	D	Tang	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
45	0	0,0305385		0,9995336		0,0305528		32,7302637		0	15
	10	5870	485	21	15	6013	485	6783610	519027	50	
	20	6354	484	0,9995306	15	6498	485	6266224	517386	40	
	30	6839	485	0,9995291	15	6983	485	5750473	515751	30	
	40	7323	484	76	15	7469	486	5236348	514125	20	
	50	7808	485	62	14	7954	485	4723841	512507	10	
46	0	8293	485	47	15	8439	485	4212947	510894	0	14
	10	8777	484	32	15	8925	486	3703655	509292	50	
	20	9262	485	17	15	9410	485	3195960	507695	40	
	30	0,0309746	484	0,9995202	15	0,0309895	485	2689852	506108	30	
	40	0,0310231	485	0,9995187	15	0,0310380	485	2185326	504526	20	
	50	0716	485	72	15	0866	486	1682375	502951	10	
47	0	1200	484	57	15	1351	485	1180988	501387	0	13
	10	1685	485	41	16	1836	485	0681162	499826	50	
	20	2169	484	26	15	2322	486	32,0182886	498276	40	
	30	2654	485	0,9995111	15	2807	485	31,9686156	496730	30	
	40	3138	484	0,9995096	15	3292	485	9190963	495193	20	
	50	3623	485	81	15	3777	485	8697300	493663	10	
48	0	4108	485	66	15	4263	486	8205159	492141	0	12
	10	4592	484	50	16	4748	485	7714536	490623	50	
	20	5077	485	35	15	5233	485	7225421	489115	40	
	30	5561	484	20	15	5719	486	6737809	487612	30	
	40	6046	485	0,9995005	15	6204	485	6251691	486118	20	
	50	6530	484	0,9994989	16	6689	485	5767063	484628	10	
49	0	7015	485	74	15	7174	485	5283916	483147	0	11
	10	7500	485	58	16	7660	486	4802244	481672	50	
	20	7984	484	43	15	8145	485	4322038	480206	40	
	30	8469	485	28	15	8630	485	3843295	478743	30	
	40	8953	484	0,9994912	16	9116	486	3366007	477288	20	
	50	9438	485	0,9994897	15	0,0319601	485	2890166	475841	10	
50	0	0,0319922	484	0,9994881	16	0,0320086	485	31,2415767	474399	0	10
M	S.	Coſinus	D	Sinus	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S	M

M	S.	Secans	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
45	0	1,0004666	32,7455365	3,48876666	3,48830014	0,00046652	0	15
	10	681	6936580	8718111	8671311	6800	50	
	20	696	6419437	8559807	8512859	6948	40	
	30	711	5903929	8401754	8354657	7097	30	
	40	726	5390046	8243951	8196705	7246	20	
	50	741	4877782	8086397	8039002	7395	10	
46	0	756	4367130	7929091	7881547	7544	0	14
	10	1,0004771	32,3858080	3,47772032	3,47724338	0,00047694	50	
	20	786	3350627	7615219	7567375	7844	40	
	30	801	2844762	7458651	7410657	7994	30	
	40	816	2340479	7302327	7254183	8144	20	
	50	831	1837770	7146248	7097953	8295	10	
47	0	846	1336626	6990414	6941968	8446	0	13
	10	861	0837042	6834824	6786227	8597	50	
	20	876	32,0339009	6679476	6630728	8748	40	
47	30	1,0004891	31,9842521	3,46524368	3,46475468	0,00048900	30	12
M	S.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Cosin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S	M
45	0	8,4848479		9,9997974		8,4850505		11,5149495	0	15
	10	55365	6886	68	6	57397	6892	42603	50	
	20	62240	6875	61	7	64279	6882	35721	40	
	30	69104	6864	55	6	71149	6870	28851	30	
	40	75957	6853	48	7	78009	6860	21991	20	
	50	82800	6843	42	6	84858	6849	15142	10	
46	0	89632	6832	35	7	91696	6838	08304	0	14
	10	8,4896453	6821	29	6	8,4898524	6828	11,5101476	50	
	20	8,4903263	6810	22	7	8,4905341	6817	11,5094659	40	
	30	10063	6800	16	6	12147	6806	87853	30	
	40	16852	6789	09	7	18942	6795	81058	20	
	50	23630	6778	9,9997903	6	25727	6785	74273	10	
47	0	30398	6768	9,9997896	7	32502	6775	67498	0	13
	10	37155	6757	89	7	39266	6764	60734	50	
	20	43902	6747	83	6	46019	6753	53981	40	
	30	50638	6736	76	7	52762	6743	47238	30	
	40	57364	6726	70	6	59494	6732	40506	20	
	50	64079	6715	63	7	66216	6722	33784	10	
48	0	70784	6705	56	7	72928	6712	27072	0	12
	10	77479	6695	50	6	79629	6701	20371	50	
	20	84163	6684	43	7	86320	6691	13680	40	
	30	90838	6675	37	6	93001	6681	06999	30	
	40	8,4997501	6663	30	7	8,4999671	6670	11,5000329	20	
	50	8,5004155	6654	23	7	8,5006332	6661	11,4993668	10	
49	0	10798	6643	17	6	12982	6650	87018	0	11
	10	17432	6634	10	7	19622	6640	80378	50	
	20	24055	6623	9,9997803	7	26252	6630	73748	40	
	30	30668	6613	9,9997797	6	32871	6619	67129	30	
	40	37271	6603	90	7	39481	6610	60519	20	
	50	43864	6593	83	7	46081	6600	53919	10	
50	0	8,5050447	6583	9,9997776	7	8,5052671	6590	11,4947329	0	10
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sin.	D	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S	M
47	30	1,0004891	31,9842521	3,46524368	3,46475468	0,00048900	30	12
	40	906	9347570	6369500	6320449	9051	20	
	50	922	8854150	6214871	6165668	9203	10	
48	0	937	8362253	6060480	6011125	9355	0	12
	10	952	7871871	5906327	5856820	9507	50	
	20	967	7382999	5752410	5702750	9660	40	
	30	983	6895629	5598738	5548925	9813	30	
	40	1,0004998	31,6409754	3,45445300	3,45395334	0,00049966	20	
	50	1,0005013	5925367	5292096	5241976	0,00050120	10	
49	0	029	5442463	5139125	5088851	0274	0	11
	10	044	4961034	4986387	4935959	0428	50	
	20	060	4481071	4833882	4783300	0582	40	
	30	075	4002570	4681610	4630873	0737	30	
	40	090	3525524	4529570	4478679	0891	20	
	50	106	3049926	4377761	4326715	1046	10	
50	0	1,0005121	31,2575769	3,44226183	3,44174982	0,00051201	0	10
M	S	Coſecans	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S	Sinus.	D	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
50	0	0,0319922		0,9994881		0,0320086		31,2415767		0	10
	10	0,0320407	485	66	15	0572	486	1942803	472964	50	
	20	0892	485	50	16	1057	485	1471268	471535	40	
	30	1376	484	35	15	1542	485	1001154	470114	30	
	40	1861	485	19	16	2028	486	0532455	468699	20	
	50	2345	484	0,9994803	16	2513	485	31,0065166	467289	10	
51	0	2830	485	0,9994788	15	2998	485	30,9599280	465886	0	9
	10	3314	484	72	16	3483	485	9134790	464490	50	
	20	3799	485	56	16	3969	486	8671690	463100	40	
	30	4283	484	41	15	4454	485	8209975	461715	30	
	40	4768	485	25	16	4939	485	7749637	460338	20	
	50	5253	485	0,9994709	16	5425	486	7290670	458967	10	
52	0	5737	484	0,9994693	16	5910	485	6833070	457600	0	8
	10	6222	485	78	15	6395	485	6376829	456241	50	
	20	6706	484	62	16	6881	486	5921940	454889	40	
	30	7191	485	46	16	7366	485	5468400	453540	30	
	40	7675	484	30	16	7851	485	5016200	452200	20	
	50	8160	485	0,9994614	16	8337	486	4565336	450864	10	
53	0	8644	484	0,9994598	16	8822	485	4115802	449534	0	7
	10	9129	485	82	16	9307	485	3667592	448210	50	
	20	0,0329614	485	66	16	0,0329793	486	3220698	446894	40	
	30	0,0330098	484	50	16	0,0330278	485	2775117	445581	30	
	40	0583	485	34	16	0763	485	2330843	444274	20	
	50	1067	484	18	16	1249	486	1887869	442974	10	
54	0	1552	485	0,9994502	16	1734	485	1446189	441680	0	6
	10	2036	484	0,9994486	16	2220	486	1005798	440391	50	
	20	2521	485	70	16	2705	485	0566691	439107	40	
	30	3005	484	54	16	3190	485	30,0128862	437829	30	
	40	3490	485	38	16	3676	486	29,9692305	436557	20	
	50	3975	485	21	17	4161	485	9257015	435290	10	
55	0	0,0334459	484	0,9994405	16	0,0334646	485	29,8822986	434029	0	5
M	S	Coſinus	D.	Sinus.	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
50	0	1,0005121	31,2575769	3,44226183	3,44174982	0,00051201	0	10
	10	137	2103048	4074835	4023479	1356	50	
	20	153	1631755	3923715	3872203	1512	40	
	30	168	1161883	3772823	3721155	1668	30	
	40	184	0693427	3622158	3570334	1824	20	
	50	199	31,0226381	3471720	3419740	1980	10	
51	0	215	30,9760737	3321508	3269371	2137	0	9
	10	1,0005231	9296490	3,43171522	3,43119228	0,00052294	50	
	20	246	8833632	3021762	2969311	2451	40	
	30	262	8372159	2872227	2819619	2608	30	
	40	278	7912064	2722915	2670150	2765	20	
	50	294	7453340	2573825	2520902	2923	10	
52	0	309	6995982	2424957	2371876	3081	0	8
	10	325	6539983	2276311	2223072	3239	50	
	20	341	6085337	2127885	2074488	3397	40	
52	30	1,0005357	30,5632039	3,41979679	3,41926123	0,00053556	30	7
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Cofin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
50	0	8,5050447		9,9997776		8,5052671		11,4947329	0	10
	10	57020	6573	70	6	59250	6579	40750	50	
	20	63583	6563	63	7	65820	6570	34180	40	
	30	70136	6553	56	7	72380	6560	27620	30	
	40	76679	6543	49	7	78930	6550	21070	20	
	50	83213	6534	43	6	85470	6540	14530	10	
51	0	89736	6523	36	7	92001	6531	07999	0	9
	10	8,5096250	6514	29	7	8,5098521	6520	11,4901479	50	
	20	8,5102754	6504	22	7	8,5105032	6511	11,4894968	40	
	30	09248	6494	15	7	11533	6501	88467	30	
	40	15733	6485	08	7	18025	6492	81975	20	
	50	22208	6475	9,9997702	6	24506	6481	75494	10	
52	0	28673	6465	9,9997695	7	30978	6472	69022	0	8
	10	35129	6456	88	7	37441	6463	62559	50	
	20	41575	6446	81	7	43894	6453	56106	40	
	30	48011	6436	74	7	50337	6443	49663	30	
	40	54438	6427	67	7	56771	6434	43229	20	
	50	60856	6418	60	7	63195	6424	36805	10	
53	0	67264	6408	53	7	69610	6415	30390	0	7
	10	73662	6398	46	7	76016	6406	23984	50	
	20	80051	6389	40	6	82412	6396	17588	40	
	30	86431	6380	33	7	88798	6386	11202	30	
	40	92801	6370	26	7	8,5195175	6377	11,4804825	20	
	50	8,5199162	6361	19	7	8,5201543	6368	11,4798457	10	
54	0	8,5205514	6352	12	7	07902	6359	92098	0	6
	10	11856	6342	9,9997605	7	14251	6349	85749	50	
	20	18189	6333	9,9997598	7	20591	6340	79409	40	
	30	24513	6324	91	7	26922	6331	73078	30	
	40	30828	6315	84	7	33244	6322	66756	20	
	50	37133	6305	77	7	39557	6313	60443	10	
55	0	8,5243430	6297	9,9997570	7	8,5245860	6303	11,4754140	0	5
M	S	Log. Cofin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S	M

M	S.	Secans.	Cofecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cof.	S	M
52	30	1,0005357	30,5632039	3,41979679	3,41926123	0,00053556	30	7
	40	373	5180082	1831693	1777978	3715	20	
	50	389	4729461	1683926	1630052	3874	10	
53	0	405	4280169	1536377	1482344	4033	0	7
	10	421	3832201	1389045	1334852	4193	50	
	20	437	3385550	1241930	1187578	4352	40	
	30	453	2940211	1095032	1040520	4512	30	
	40	1,0005469	30,2496179	3,40948350	3,40893678	0,00054672	20	
	50	485	2053448	0801884	0747051	4833	10	
54	0	501	1612010	0655633	0600639	4994	0	6
	10	517	1171862	0509596	0454441	5155	50	
	20	533	0732997	0363771	0308455	5316	40	
	30	549	30,0295411	0218159	0162681	5478	30	
	40	565	29,9859097	3,40072758	3,40017119	5639	20	
	50	582	9424049	3,39927568	3,39871767	5801	10	
55	0	1,0005598	29,8990262	3,39782588	3,39726625	0,00055963	0	5
M	S	Cofecans.	Secans.	Log. hyp. Cof.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S.	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
55	0	0, 0334459		0, 9994405		0, 0334646		29, 8822986		0	5
	10	4944	485	0, 9994389	16	5132	486	8390213	432773	50	
	20	5428	484	73	16	5617	485	7958690	431523	40	
	30	5913	485	57	16	6102	485	7528413	430277	30	
	40	6397	484	40	17	6588	486	7099374	429039	20	
	50	6882	485	24	16	7073	485	6671570	427804	10	
56	0	7366	484	0, 9994308	16	7558	485	6244995	426575	0	4
	10	7851	485	0, 9994291	17	8044	486	5819644	425351	50	
	20	8335	484	75	16	8529	485	5395510	424134	40	
	30	8820	485	58	17	9015	486	4972589	422921	30	
	40	9304	484	42	16	9500	485	4550878	421711	20	
	50	0, 0339789	485	26	16	0, 0339985	485	4130367	420511	10	
57	0	0, 0340274	485	0, 9994209	17	0, 0340471	486	3711055	419312	0	3
	10	0758	484	0, 9994193	16	0956	485	3292936	418119	50	
	20	1243	485	76	17	1441	485	2876003	416933	40	
	30	1727	484	59	17	1927	486	2460253	415750	30	
	40	2212	485	43	16	2412	485	2045681	414572	20	
	50	2696	484	26	17	2898	486	1632280	413401	10	
58	0	3181	485	0, 9994110	16	3383	485	1220047	412233	0	2
	10	3665	484	0, 9994093	17	3868	485	0808976	411071	50	
	20	4150	485	76	17	4354	486	29, 0399063	409913	40	
	30	4634	484	60	16	4839	485	28, 9990303	408760	30	
	40	5119	485	43	17	5325	486	9582690	407613	20	
	50	5603	484	26	17	5810	485	9176221	406469	10	
59	0	6088	485	0, 9994009	17	6295	485	8770889	405332	0	1
	10	6572	484	0, 9993993	16	6781	486	8366690	404199	50	
	20	7057	485	76	17	7266	485	7963620	403070	40	
	30	7541	484	59	17	7751	485	7561674	401946	30	
	40	8026	485	42	17	8237	486	7160847	400827	20	
	50	8510	484	25	17	8722	485	6761135	399712	10	
60	0	0, 0348995	485	0, 9993908	17	0, 0349208	486	28, 6362533	398602	0	0
M	S	Coſinus.	D	Sinus	D	Cotang.	D	Tang.	Diff.	S	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
55	0	1, 0005598	29, 8990262	3, 39782588	3, 39726625	0, 00055963	0	5
	10	614	8557732	9637818	9581693	6125	50	
	20	630	8126452	9493258	9436970	6288	40	
	30	647	7696417	9348908	9292457	6451	30	
	40	663	7267621	9204767	9148153	6614	20	
	50	679	6840059	9060833	9004056	6777	10	
56	0	696	6413726	8917107	8860166	6941	0	4
	10	1, 0005712	29, 5988617	3, 38773589	3, 38716485	0, 00057104	50	
	20	728	5564726	8630277	8573009	7268	40	
	30	745	5142048	8487170	8429738	7432	30	
	40	761	4720579	8344267	8286670	7597	20	
	50	778	4300311	8201566	8143804	7762	10	
57	0	794	3881241	8059067	8001140	7927	0	3
	10	811	3463364	7916771	7858679	8092	50	
	20	827	3046674	7774678	7716420	8258	40	
57	30	1, 0005844	29, 2631167	3, 37632788	3, 37574365	0, 00058423	30	2
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

88 Grad.

1 Grad.

M	S	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
55	0	8,5243430		9,9997570		8,5245860		11,4754140	0	5
	10	49717	6287	63	7	52154	6294	47846	50	
	20	55995	6278	55	8	58439	6285	41561	40	
	30	62264	6269	48	7	64716	6277	35284	30	
	40	68524	6260	41	7	70983	6267	29017	20	
	50	74775	6251	34	7	77241	6258	22759	10	
56	0	81017	6242	27	7	83490	6249	16510	0	4
	10	87250	6233	20	7	89730	6240	10270	50	
	20	93474	6224	13	7	8,5295961	6231	11,4704039	40	
	30	8,5299689	6215	9,9997506	7	8,5302183	6222	11,4697817	30	
	40	8,5305895	6206	9,9997499	7	08397	6214	91603	20	
	50	12093	6198	91	8	14601	6204	85399	10	
57	0	18281	6188	84	7	20797	6196	79203	0	3
	10	24461	6180	77	7	26984	6187	73016	50	
	20	30632	6171	70	7	33162	6178	66838	40	
	30	36794	6162	63	7	39331	6169	60669	30	
	40	42948	6154	56	7	45492	6161	54508	20	
	50	49092	6144	48	8	51644	6152	48356	10	
58	0	55228	6136	41	7	57787	6143	42213	0	2
	10	61356	6128	34	7	63922	6135	36078	50	
	20	67474	6118	27	7	70048	6126	29952	40	
	30	73585	6111	19	8	76165	6117	23835	30	
	40	79686	6101	12	7	82274	6109	17726	20	
	50	85779	6093	9,9997405	7	88374	6100	11626	10	
59	0	91863	6084	9,9997398	7	8,5394466	6092	11,4605534	0	1
	10	8,5397939	6076	90	8	8,5400549	6083	11,4599451	50	
	20	8,5404007	6068	83	7	06624	6075	93376	40	
	30	10066	6059	76	7	12690	6066	87310	30	
	40	16116	6050	68	8	18748	6058	81252	20	
	50	22158	6042	61	7	24797	6049	75203	10	
60	0	8,5428192	6034	9,9997354	7	8,5430838	6041	11,4569162	0	0
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S	M

M	S	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
57	30	1,0005844	29,2631167	3,37632788	3,37574365	0,00058423	30	2
	40	861	2216837	7491100	7432511	8589	20	
	50	877	1803678	7349614	7290859	8755	10	
58	0	894	1391688	7208328	7149407	8921	0	2
	10	911	0980860	7067241	7008154	9087	50	
	20	927	0571189	6926352	6867098	9254	40	
	30	944	29,0162671	6785661	6726240	9421	30	
	40	961	28,9755301	3,36645168	3,36585580	9588	20	
	50	977	9349074	6504873	6445117	9756	10	
59	0	1,0005994	8943984	6364775	6304851	0,00059924	0	1
	10	1,0006011	8540028	6224874	6164782	0,00060092	50	
	20	028	8137201	6085169	6024908	0261	40	
	30	045	7735498	5945659	5885230	0429	30	
	40	062	7334913	5806343	5745745	0598	20	
	50	079	6935444	5667221	5606454	0767	10	
60	0	1,0006095	28,6537083	3,35528293	3,35467357	0,00060936	0	0
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

88 Grad.

2 Grad.

M	S	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
0	0	0, 0348995		0, 9993908		0, 0349208		28, 6362533		0	60
	10	9479	484	0, 9993891	17	0, 0349693	485	5965036	397497	50	
	20	0, 0349964	485	74	17	0, 0350179	486	5568639	396397	40	
	30	0, 0350449	485	57	17	0664	485	5173339	395300	30	
	40	0933	484	40	17	1149	485	4779130	394209	20	
	50	1418	485	23	17	1635	486	4386008	393122	10	
1	0	1902	484	0, 9993806	17	2120	485	3993969	392039	0	59
	10	2387	485	0, 9993789	17	2606	486	3603008	390961	50	
	20	2871	484	72	17	3091	485	3213120	389888	40	
	30	3356	485	55	17	3576	485	2824301	388819	30	
	40	3840	484	38	17	4062	486	2436548	387753	20	
	50	4325	485	21	17	4547	485	2049855	386693	10	
2	0	4809	484	0, 9993704	17	5033	486	1664218	385637	0	58
	10	5294	485	0, 9993686	18	5518	485	1279632	384586	50	
	20	5778	484	69	17	6004	486	0896095	383537	40	
	30	6263	485	52	17	6489	485	0513600	382495	30	
	40	6747	484	35	17	6974	485	28, 0132144	381456	20	
	50	7232	485	17	18	7460	486	27, 9751729	380415	10	
3	0	7716	484	0, 9993600	17	7945	485	9372333	379396	0	57
	10	8201	485	0, 9993583	17	8431	486	8993969	378364	50	
	20	8685	484	65	18	8916	485	8616627	377342	40	
	30	9170	485	48	17	9402	486	8240303	376324	30	
	40	0, 0359654	484	30	18	0, 0359887	485	7864993	375310	20	
	50	0, 0360139	485	0, 9993513	17	0, 0360372	485	7490693	374300	10	
4	0	0623	484	0, 9993495	18	0858	486	7117399	373294	0	56
	10	1108	485	78	17	1343	485	6745106	372293	50	
	20	1592	484	60	18	1829	486	6373811	371295	40	
	30	2077	485	43	17	2314	485	6003509	370302	30	
	40	2561	484	25	18	2800	486	5634198	369311	20	
	50	3046	485	0, 9993408	17	3285	485	5265872	368326	10	
5	0	0, 0363530	484	0, 9993390	18	0, 0363771	486	27, 4898528	367344	0	55
M	S.	Coſinus.	D.	Sinus.	D	Cotang	D.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
0	0	1, 0006095	28, 6537083	3, 35528293	3, 35467357	0, 00060936	0	60
	10	1, 0006112	6139829	5389559	5328454	1105	50	
	20	129	5743675	5251017	5189742	1275	40	
	30	146	5348617	5112666	5051221	1445	30	
	40	163	4954650	4974505	4912890	1615	20	
	50	180	4561772	4836533	4774748	1785	10	
1	0	198	4169975	4698751	4636795	1956	0	59
	10	1, 0006215	28, 3779256	3, 34561159	3, 34499033	0, 00062126	50	
	20	232	3389611	4423757	4361460	2297	40	
	30	249	3001034	4286545	4224077	2468	30	
	40	266	2613524	4149523	4086883	2640	20	
	50	283	2227076	4012690	3949878	2812	10	
2	0	300	1841678	3876045	3813060	2985	0	58
	10	318	1457335	3739588	3676431	3157	50	
	20	335	1074040	3603315	3539985	3330	40	
2	30	1, 0006352	28, 0691788	3, 33467227	3, 33403725	0, 00063502	30	57
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Log. Sin.	Diff	Log. Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
0	0	8,5428192		9,9997354		8,5430838		11,4569162	0	60
	10	34217	6025	46	8	36871	6033	63129	50	
	20	40234	6017	39	7	42895	6024	57105	40	
	30	46242	6008	31	8	48911	6016	51089	30	
	40	52243	6001	24	7	54918	6007	45082	20	
	50	58234	5991	17	7	60918	6000	39082	10	
1	0	64218	5984	09	8	66909	5991	33091	0	59
	10	70194	5976	9,9997302	7	72892	5983	27108	50	
	20	76161	5967	9,9997294	8	78866	5974	21134	40	
	30	82120	5959	87	7	84833	5967	15167	30	
	40	88071	5951	80	7	90791	5958	09209	20	
	50	94013	5942	72	8	8,5496741	5950	11,4503259	10	
2	0	8,5499948	5935	65	7	8,5502683	5942	11,4497317	0	58
	10	8,5505874	5926	57	8	08617	5934	91383	50	
	20	11793	5919	50	7	14543	5926	85457	40	
	30	17703	5910	42	8	20461	5918	79539	30	
	40	23605	5902	35	7	26371	5910	73629	20	
	50	29499	5894	27	8	32272	5901	67728	10	
3	0	35386	5887	20	7	38166	5894	61834	0	57
	10	41264	5878	12	8	44052	5886	55948	50	
	20	47134	5870	9,9997204	8	49930	5878	50070	40	
	30	52997	5863	9,9997197	7	55800	5870	44200	30	
	40	58851	5854	89	8	61662	5862	38338	20	
	50	64698	5847	82	7	67516	5854	32484	10	
4	0	70536	5838	74	8	73362	5846	26638	0	56
	10	76367	5831	67	7	79201	5839	20799	50	
	20	82190	5823	59	8	85031	5830	14969	40	
	30	88005	5815	51	8	90854	5823	09146	30	
	40	93813	5808	44	7	8,5596669	5815	11,4403331	20	
	50	8,5599612	5799	36	8	8,5602476	5807	11,4397524	10	
5	0	8,5605404	5792	9,9997128	8	8,5608276	5800	11,4391724	0	55
M	S.	Log. Coſ.	Diff.	Log. Sin.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
2	30	1,0006352	28,0691788	3,33467227	3,33403725	0,00063502	30	57
	40	370	28,0310575	3331323	3267648	3675	20	
	50	387	27,9930397	3195602	3131754	3848	10	
3	0	404	9551249	3060065	2996043	4022	0	57
	10	422	9173127	2924712	2860517	4195	50	
	20	439	8796028	2789542	2725173	4369	40	
	30	456	8419946	2654554	2590011	4543	30	
	40	1,0006474	8044879	3,32519748	3,32455030	0,00064718	20	
	50	491	7670821	2385124	2320232	4892	10	
4	0	509	27,7297769	2250681	2185614	5067	0	56
	10	526	6925719	2116419	2051177	5242	50	
	20	544	6554666	1982338	1916920	5418	40	
	30	561	6184607	1848438	1782845	5593	30	
	40	579	5815538	1714717	1648948	5769	20	
	50	597	5447455	1581175	1515230	5945	10	
5	0	1,0006614	27,5080353	3,31447812	3,31381691	0,00066121	0	55
M	S	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad

M	S	Sinus.	D	Cosinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
5	0	0,0363530		0,9993390		0,0363771		27,4898528		0	55
	10	4015	485	72	18	4256	485	4532161	366367	50	
	20	4499	484	55	17	4742	486	4166769	365392	40	
	30	4984	485	37	18	5227	485	3802346	364423	30	
	40	5468	484	19	18	5712	485	3438890	363456	20	
	50	5953	485	0,9993302	17	6198	486	3076397	362493	10	
6	0	6437	484	0,9993284	18	6683	485	2714861	361536	0	54
	10	6922	485	66	18	7169	486	2354281	360580	50	
	20	7406	484	48	18	7654	485	1994652	359629	40	
	30	7891	485	31	17	8140	486	1635969	358683	30	
	40	8375	484	0,9993213	18	8625	485	1278231	357738	20	
	50	8860	485	0,9993195	18	9111	486	0921431	356800	10	
7	0	9344	484	77	18	0,0369596	485	0565568	355863	0	53
	10	0,0369828	484	59	18	0,0370082	486	27,0210638	354930	50	
	20	0,0370313	485	41	18	0567	485	26,9856636	354002	40	
	30	0797	484	23	18	1053	486	9503559	353077	30	
	40	1282	485	0,9993105	18	1538	485	9151404	352155	20	
	50	1766	484	0,9993087	18	2024	486	8800166	351238	10	
8	0	2251	485	69	18	2509	485	8449842	350324	0	52
	10	2735	484	51	18	2995	486	8100430	349412	50	
	20	3220	485	33	18	3480	485	7751925	348505	40	
	30	3704	484	0,9993015	18	3966	486	7404323	347602	30	
	40	4189	485	0,9992997	18	4451	485	7057621	346702	20	
	50	4673	484	79	18	4937	486	6711816	345805	10	
9	0	5158	485	60	19	5422	485	6366904	344912	0	51
	10	5642	484	42	18	5908	486	6022882	344022	50	
	20	6127	485	24	18	6393	485	5679746	343136	40	
	30	6611	484	0,9992906	18	6879	486	5337492	342254	30	
	40	7096	485	0,9992887	19	7364	485	4996119	341373	20	
	50	7580	484	69	18	7850	486	4655621	340498	10	
10	0	0,0378065	485	0,9992851	18	0,0378335	485	26,4315996	339625	0	50
M	S	Cosinus.	D	Sinus.	D	Cotang.	D	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans.	Cosecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cos.	S.	M
5	0	1,0006614	27,5080353	3,31447812	3,31381691	0,00066121	0	55
	10	632	4714229	1314627	1248329	6298	50	
	20	650	4349079	1181619	1115145	6474	40	
	30	667	3984899	1048788	0982137	6651	30	
	40	685	3621686	0916134	0849306	6828	20	
	50	703	3259435	0783656	0716651	7005	10	
6	0	721	2898141	0651353	0584170	7183	0	54
	10	1,0006738	27,2537803	0519225	0451864	0,00067361	50	
	20	756	2178417	0387271	0319732	7539	40	
	30	774	1819977	0255490	0187772	7718	30	
	40	792	1462481	3,30123883	3,30055987	7896	20	
	50	810	1105924	3,29992449	3,29924374	8075	10	
7	0	828	0750303	9861187	9792933	8254	0	53
	10	846	0395615	9730097	9661664	8433	50	
	20	864	27,0041856	9599180	9530567	8613	40	
7	30	1,0006882	26,9689021	3,29468436	3,29399644	0,00068792	30	52
M	S	Cosecans.	Secans.	Log. hyp. Cos.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad.

M	*S*	*Log. Sinus.*	*Diff.*	*Log Coſin*	*D*	*Log. Tang.*	*Gem. D.*	*Log. Cotang.*	*S*	*M*
5	0	8, 5605404		9, 9997128		8, 5608276		11, 4391724	0	55
	10	11188	5784	21	7	14068	5792	85932	50	
	20	16965	5777	13	8	19852	5784	80148	40	
	30	22734	5769	9, 9997105	8	25628	5776	74372	30	
	40	28495	5761	9, 9997098	7	31397	5769	68603	20	
	50	34248	5753	90	8	37158	5761	62842	10	
6	0	39994	5746	82	8	42912	5754	57088	0	54
	10	45732	5738	75	7	48658	5746	51342	50	
	20	51463	5731	67	8	54396	5738	45604	40	
	30	57186	5723	59	8	60127	5731	39873	30	
	40	62902	5716	51	8	65851	5724	34149	20	
	50	68610	5708	44	7	71566	5715	28434	10	
7	0	74310	5700	36	8	77275	5709	22725	0	53
	10	80004	5694	28	8	82976	5701	17024	50	
	20	85689	5685	20	8	88669	5693	11331	40	
	30	91367	5678	12	8	8, 5694355	5686	11, 4305645	30	
	40	8, 5697038	5671	9, 9997005	7	8, 5700034	5679	11, 4299966	20	
	50	8, 5702701	5663	9, 9996997	8	05705	5671	94295	10	
8	0	08357	5656	89	8	11368	5663	88632	0	52
	10	14006	5649	81	8	17025	5657	82975	50	
	20	19647	5641	73	8	22674	5649	77326	40	
	30	25281	5634	65	8	28316	5642	71684	30	
	40	30908	5627	57	8	33950	5634	66050	20	
	50	36527	5619	50	7	39577	5627	60423	10	
9	0	42139	5612	42	8	45197	5620	54803	0	51
	10	47744	5605	34	8	50810	5613	49190	50	
	20	53341	5597	26	8	56416	5606	43584	40	
	30	58932	5591	18	8	62014	5598	37986	30	
	40	64515	5583	10	8	67605	5591	32395	20	
	50	70091	5576	9, 9996902	8	73189	5584	26811	10	
10	0	8, 5775660	5569	9, 9996894	8	8, 5778766	5577	11, 4221234	0	50
M	*S*	*Log. Coſin.*	*Diff.*	*Log. Sin.*	*D*	*Log. Cot.*	*Gem. D.*	*Log. Tang.*	*S*	*M*

M	*S.*	*Secans*	*Coſecans.*	*Log. hyp. Sin.*	*Log. hyp. Tang.*	*Log. hyp. Coſ.*	*S*	*M*
7	30	1, 0006882	26, 9689021	3, 29468436	3, 29399644	0, 00068792	30	52
	40	900	9337109	9337864	9268892	8972	20	
	50	918	8986114	9207463	9138311	9152	10	
8	0	936	8636032	9077232	9007899	9333	0	52
	10	954	8286862	8947170	8877657	9513	50	
	20	972	7938600	8817277	8747583	9694	40	
	30	1, 0006990	7591240	8687552	8617677	9875	30	
	40	1, 0007008	26, 7244781	3, 28557995	3, 28487938	0, 00070057	20	
	50	026	6899218	8428605	8358366	0239	10	
9	0	045	6554549	8299381	8228960	0421	0	51
	10	063	6210769	8170327	8099723	0604	50	
	20	081	5867875	8041442	7970656	0786	40	
	30	099	5525865	7912721	7841752	0969	30	
	40	118	5184734	7784165	7713013	1152	20	
	50	136	4844478	7655773	7584438	1335	10	
10	0	1, 0007154	26, 4505096	3, 27527545	3, 27456027	0, 00071518	0	50
M	*S.*	*Coſecans*	*Secaus.*	*Log. hyp. Coſ.*	*Log. hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	*S.*	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S	Sinus	D	Cosinus.	D	Tang.	D.	Cotang	Diff.	S.	M
10	0	0,0378065		0,9992851		0,0378335		26,4315996		0	5
	10	8549	484	32	19	8821	486	3977240	338756	50	
	20	9033	484	0,9992814	18	9306	485	3639350	337890	40	
	30	0,0379518	485	0,9992796	18	0,0379792	486	3302323	337027	30	
	40	0,0380002	484	77	19	0,0380277	485	2966155	336168	20	
	50	0487	485	59	18	0763	486	2630843	335312	10	
11	0	0971	484	40	19	1248	485	2296384	334459	0	4
	10	1456	485	22	18	1734	486	1962775	333609	50	
	20	1940	484	0,9992703	19	2219	485	1630012	332763	40	
	30	2425	485	0,9992685	18	2705	486	1298091	331921	30	
	40	2909	484	66	19	3190	485	0967012	331079	20	
	50	3394	485	48	18	3676	486	0636768	330244	10	
12	0	3878	484	29	19	4161	485	26,0307358	329410	0	4
	10	4363	485	0,9992611	18	4647	486	25,9978778	328580	50	
	20	4847	484	0,9992592	19	5132	485	9651026	327752	40	
	30	5331	484	73	19	5618	486	9324098	326928	30	
	40	5816	485	55	18	6103	485	8997991	326107	20	
	50	6300	484	36	19	6589	486	8672702	325289	10	
13	0	6785	485	0,9992517	19	7074	485	8348228	324474	0	47
	10	7269	484	0,9992498	19	7560	486	8024565	323663	50	
	20	7754	485	80	18	8046	486	7701712	322853	40	
	30	8238	484	61	19	8531	485	7379663	322049	30	
	40	8723	485	42	19	9017	486	7058418	321245	20	
	50	9207	484	23	19	9502	485	6737972	320446	10	
14	0	0,0389692	485	0,9992404	19	0,0389988	486	6418324	319648	0	46
	10	0,0390176	484	0,9992385	19	0,0390473	485	6099468	318856	50	
	20	0660	484	66	19	0959	486	5781404	318064	40	
	30	1145	485	47	19	1444	485	5464127	317277	30	
	40	1629	484	28	19	1930	486	5147636	316491	20	
	50	2114	485	0,9992309	19	2416	486	4831926	315710	10	
15	0	0,0392598	484	0,9992290	19	0,0392901	485	25,4516996	314930	0	45
M	S	Cosinus.	D	Sinus.	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S	M

M	S.	Secans	Cosecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cos.	S.	M
10	0	1,0007154	26,4505096	3,27527545	3,27456027	0,00071518	0	50
	10	173	4166582	7399482	7327781	1701	50	
	20	191	3828935	7271583	7199698	1885	40	
	30	209	3492150	7143848	7071779	2069	30	
	40	228	3156225	7016276	6944022	2254	20	
	50	246	2821156	6888867	6816429	2438	10	
11	0	265	2486939	6761620	6688997	2623	0	49
	10	1,0007283	26,2153572	3,26634535	3,26561727	0,00072808	50	
	20	302	1821052	6507612	6434619	2993	40	
	30	320	1489374	6380851	6307672	3179	30	
	40	339	1158536	6254251	6180887	3364	20	
	50	358	0828536	6127812	6054262	3550	10	
12	0	376	0499368	6001534	5927798	3736	0	48
	10	395	26,0171031	5875416	5801494	3922	50	
	20	414	25,9843521	5749456	5675347	4109	40	
12	30	1,0007432	25,9516835	3,25623654	3,25549359	0,00074295	30	47
M	S	Cosecans.	Secans.	Log. hyp. Cos.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
10	0	8,5775660		9,9996894		8,5778766		11,4221234	0	50
	10	81221	5561	86	8	84335	5569	15665	50	
	20	86776	5555	78	8	89898	5563	10102	40	
	30	92323	5547	70	8	8,5795453	5555	11,4204547	30	
	40	8,5797864	5541	62	8	8,5801001	5548	11,4198999	20	
	50	8,5803397	5533	54	8	06543	5542	93457	10	
11	0	08923	5526	46	8	12077	5534	87923	0	49
	10	14442	5519	38	8	17604	5527	82396	50	
	20	19954	5512	30	8	23124	5520	76876	40	
	30	25460	5506	22	8	28638	5514	71362	30	
	40	30958	5498	14	8	34144	5506	65856	20	
	50	36449	5491	9,9996806	8	39643	5499	60357	10	
12	0	41933	5484	9,9996798	8	45136	5493	54864	0	48
	10	47411	5478	90	8	50621	5485	49379	50	
	20	52881	5470	82	8	56100	5479	43900	40	
	30	58345	5464	73	9	61571	5471	38429	30	
	40	63801	5456	65	8	67036	5465	32964	20	
	50	69251	5450	57	8	72494	5458	27506	10	
13	0	74694	5443	49	8	77945	5451	22055	0	47
	10	80130	5436	41	8	83389	5444	16611	50	
	20	85560	5430	33	8	88827	5438	11173	40	
	30	90982	5422	24	9	94258	5431	05742	30	
	40	8,5896398	5416	16	8	8,5899682	5424	11,4100318	20	
	50	8,5901807	5409	08	8	8,5905099	5417	11,4094901	10	
14	0	07209	5402	9,9996700	8	10509	5410	89491	0	46
	10	12605	5396	9,9996692	8	15913	5404	84087	50	
	20	17994	5389	83	9	21310	5397	78690	40	
	30	23376	5382	75	8	26701	5391	73299	30	
	40	28751	5375	67	8	32085	5384	67915	20	
	50	34120	5369	59	8	37462	5377	62538	10	
15	0	8,5939483	5363	9,9996650	9	8,5942832	5370	11,4057168	0	45
M	S	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus.	D	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
12	30	1,0007432	25,9516835	3,25623654	3,25549359	0,00074295	30	47
	40	451	9190971	5498009	5423527	4482	20	
	50	470	8865924	5372521	5297852	4669	10	
13	0	489	8541693	5247189	5172332	4857	0	47
	10	507	8218272	5122013	5046969	5044	50	
	20	526	7895661	4996993	4921761	5232	40	
	30	545	7573856	4872138	4796718	5420	30	
	40	1,0007564	25,7252853	3,24747437	3,24671828	0,00075609	20	
	50	583	6932649	4622890	4547092	5798	10	
14	0	602	6613243	4498497	4422510	5987	0	46
	10	621	6294631	4374258	4298082	6176	50	
	20	640	5976809	4250173	4173807	6366	40	
	30	659	5659774	4126243	4049688	6555	30	
	40	678	5343525	4002467	3925722	6745	20	
	50	697	5028059	3878845	3801910	6935	10	
15	0	1,0007716	25,4713371	3,23755376	3,23678250	0,00077126	0	45
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Sinus	D	Coſinus	D	Tang.	D	Cotang.	Diff.	S.	M
15	0	0,0392598		0,9992290		0,0392901		25,4516996		0	45
	10	3083	485	271	19	3387	486	4202842	314154	50	
	20	3567	484	252	19	3872	485	3889461	313381	40	
	30	4051	484	233	19	4358	486	3576851	312610	30	
	40	4536	485	214	19	4843	485	3265008	311843	20	
	50	5020	484	195	19	5329	486	2953931	311077	10	
16	0	5505	485	176	19	5814	485	2643615	310316	0	44
	10	5989	484	157	19	6300	486	2334059	309556	50	
	20	6474	485	137	20	6786	486	2025259	308800	40	
	30	6958	484	118	19	7271	485	1717212	308047	30	
	40	7443	485	099	19	7757	486	1409917	307295	20	
	50	7927	484	080	19	8242	485	1103370	306547	10	
17	0	8411	484	060	20	8728	486	0797568	305802	0	43
	10	8896	485	041	19	9214	486	0492509	305059	50	
	20	9380	484	022	19	0,0399699	485	25,0188191	304318	40	
	30	0,0399865	485	0,9992002	20	0,0400185	486	24,9884609	303582	30	
	40	0,0400349	484	0,9991983	19	0670	485	9581762	302847	20	
	50	0834	485	963	20	1156	486	9279647	302115	10	
18	0	1318	484	944	19	1641	485	8978262	301385	0	42
	10	1802	484	924	20	2127	486	8677603	300659	50	
	20	2287	485	905	19	2613	486	8377668	299935	40	
	30	2771	484	885	20	3098	485	8078456	299212	30	
	40	3256	485	866	19	3584	486	7779961	298495	20	
	50	3740	484	846	20	4069	485	7482183	297778	10	
19	0	4224	484	827	19	4555	486	7185119	297064	0	41
	10	4709	485	807	20	5041	486	6888765	296354	50	
	20	5193	484	788	19	5526	485	6593121	295644	40	
	30	5678	484	768	20	6012	486	6298182	294939	30	
	40	6162	484	748	20	6498	486	6003947	294235	20	
	50	6647	485	729	19	6983	485	5710414	293533	10	
20	0	0,0407131	484	0,9991709	20	0,0407469	486	24,5417578	292836	0	40
M	S	Coſinus	D.	Sinus	D	Cotang.	D	Tang.	Diff.	S	M

M	S.	Secans.	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp Tang.	Log. hyp. Coſ	S.	M
15	0	1,0007716	25,4713371	3,23755376	3,23678250	0,00077126	0	45
	10	735	4399459	3632060	3554744	7316	50	
	20	754	4086321	3508897	3431390	7507	40	
	30	773	3773953	3385886	3308188	7698	30	
	40	792	3462353	3263027	3185137	7890	20	
	50	811	3151518	3140311	3062230	8081	10	
16	0	830	2841445	3017748	2939475	8273	0	44
	10	1,0007850	25,2532131	3,22895337	3,22816872	0,00078465	50	
	20	869	2223573	2773077	2694420	8657	40	
	30	888	1915770	2650968	2572119	8849	30	
	40	907	1608717	2529008	2449966	9042	20	
	50	927	1302412	2407197	2327962	9235	10	
17	0	946	0996853	2285534	2206105	9429	0	43
	10	965	0692037	2164019	2084397	9622	50	
	20	1,0007985	0387960	2042651	1962835	0,00079816	40	
17	30	1,0008004	25,0084621	3,21921430	3,21841420	0,00080010	30	42
M	S.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D	Log. Cotang.	S	M
15	0	8,5939483		9,9996650		8,5942832		11,4057168	0	45
	10	44838	5355	42	8	48196	5364	51804	50	
	20	50187	5349	34	8	53553	5357	46447	40	
	30	55530	5343	26	8	58904	5351	41096	30	
	40	60865	5335	17	9	64248	5344	35752	20	
	50	66195	5330	09	8	69586	5338	30414	10	
16	0	71517	5322	9,9996601	8	74917	5331	25083	0	44
	10	76834	5317	9,9996592	9	80241	5324	19759	50	
	20	82143	5309	84	8	85559	5318	14441	40	
	30	87446	5303	76	8	90871	5312	09129	30	
	40	92743	5297	67	9	8,5996176	5305	11,4003824	20	
	50	8,5998033	5290	59	8	8,6001475	5299	11,3998525	10	
17	0	8,6003317	5284	50	9	06767	5292	93233	0	43
	10	08595	5278	42	8	12053	5286	87947	50	
	20	13866	5271	34	8	17332	5279	82668	40	
	30	19130	5264	25	9	22605	5273	77395	30	
	40	24388	5258	17	8	27872	5267	72128	20	
	50	29640	5252	08	9	33132	5260	66868	10	
18	0	34886	5246	9,9996500	8	38386	5254	61614	0	42
	10	40125	5239	9,9996491	9	43633	5247	56367	50	
	20	45357	5232	83	8	48875	5242	51125	40	
	30	50584	5227	74	9	54110	5235	45890	30	
	40	55804	5220	66	8	59338	5228	40662	20	
	50	61018	5214	57	9	64561	5223	35439	10	
19	0	66226	5208	49	8	69777	5216	30223	0	41
	10	71427	5201	40	9	74987	5210	25013	50	
	20	76622	5195	32	8	80190	5203	19810	40	
	30	81811	5189	23	9	85388	5198	14612	30	
	40	86994	5183	15	8	90579	5191	09421	20	
	50	92171	5177	9,9996406	9	8,6095764	5185	11,3904236	10	
20	0	8,6097341	5170	9,9996398	8	8,6100943	5179	11,3899057	0	40
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp. Coſ	S.	M
17	30	1,0008004	25,0084621	3,21921430	3,21841420	0,00080010	30	42
	40	024	24,9782017	1800355	1720151	0204	20	
	50	043	9480145	1679426	1599028	0398	10	
18	0	063	9179002	1558643	1478050	0593	0	42
	10	082	8878585	1438006	1357218	0788	50	
	20	102	8578893	1317515	1236532	0983	40	
	30	121	8279923	1197169	1115990	1179	30	
	40	1,0008141	24,7981671	3,21076969	3,20995595	0,00081374	20	
	50	160	7684135	0956915	0875345	1570	10	
19	0	180	7387314	0837006	0755240	1766	0	41
	10	200	7091203	0717241	0635279	1962	50	
	20	219	6765801	0597619	0515460	2159	40	
	30	239	6501105	0478140	0395785	2355	30	
	40	259	6207112	0358803	0276251	2552	20	
	50	278	5913821	0239608	0156859	2749	10	
20	0	1,0008298	24,5621228	3,20120555	3,20037608	0,00082947	0	40
M	S.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S	Sinus.	D	Coſinus.	D	Tang.	D	Cotang.	Diff.	S	M
20	0	0,0407131		0,9991709		0,0407469		24,5417578		0	40
	10	7615	484	0,9991689	20	7954	485	5125438	292140	50	
	20	8100	485	69	20	8440	486	4833992	291446	40	
	30	8584	484	49	20	8926	486	4543238	290754	30	
	40	9069	485	30	19	9411	485	4253171	290067	20	
	50	0,0409553	484	0,9991610	20	0,0409897	486	3963791	289380	10	
21	0	0,0410037	484	0,9991590	20	0,0410383	486	3675095	288696	0	39
	10	0522	485	70	20	0868	485	3387080	288015	50	
	20	1006	484	50	20	1354	486	3099744	287336	40	
	30	1491	485	30	20	1839	485	2813084	286660	30	
	40	1975	484	0,9991510	20	2325	486	2527099	285985	20	
	50	2459	484	0,9991490	20	2811	486	2241785	285314	10	
22	0	2944	485	70	20	3296	485	1957140	284645	0	38
	10	3428	484	50	20	3782	486	1673163	283977	50	
	20	3913	485	30	20	4268	486	1389850	283313	40	
	30	4397	484	0,9991410	20	4753	485	1107200	282650	30	
	40	4881	484	0,9991390	20	5239	486	0825210	281990	20	
	50	5366	485	70	20	5725	486	0543877	281333	10	
23	0	5850	484	50	20	6210	485	24,0263199	280678	0	37
	10	6335	485	30	20	6696	486	23,9983175	280024	50	
	20	6819	484	0,9991309	21	7182	486	9703802	279373	40	
	30	7303	484	0,9991289	20	7667	485	9425077	278725	30	
	40	7788	485	69	20	8153	486	9146999	278078	20	
	50	8272	484	49	20	8639	486	8869565	277434	10	
24	0	8757	485	28	21	9124	485	8592772	276793	0	36
	10	9241	484	0,9991208	20	0,0419610	486	8316619	276153	50	
	20	0,0419725	484	0,9991188	20	0,0420096	486	8041104	275515	40	
	30	0,0420210	485	67	21	0581	485	7766223	274881	30	
	40	0694	484	47	20	1067	486	7491976	274247	20	
	50	1178	484	26	21	1553	486	7218359	273617	10	
25	0	0,0421663	485	0,9991106	20	0,0422038	485	23,6945372	272987	0	35
M	S	Coſinus.	D.	Sinus.	D	Cotang.	D.	Tang.	D ff.	S	M

M	S	Secans.	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S	M
20	0	1,0008298	24,5621228	3,20120555	3,20037608	0,00082947	0	40
	10	318	5329331	3,20001644	3,19918500	3144	50	
	20	338	5038127	3,19882875	9799533	3342	40	
	30	358	4747615	9764247	9680707	3540	30	
	40	377	4457791	9645759	9562020	3739	20	
	50	397	4168654	9527411	9443474	3937	10	
21	0	417	3880200	9409204	9325068	4136	0	39
	10	1,0008437	24,3592427	3,19291137	3,19206802	0,00084335	50	
	20	457	3305334	9173209	9088675	4534	40	
	30	477	3018916	9055420	8970687	4733	30	
	40	497	2733174	8937769	8852836	4933	20	
	50	517	2448102	8820257	8735124	5133	10	
22	0	537	2163700	8702883	8617549	5334	0	38
	10	557	1879966	8585649	8500115	5534	50	
	20	577	1596895	8468552	8382817	5735	40	
22	30	1,0008597	24,1314487	3,18351590	3,18265654	0,00085936	30	37
M	S.	Coſecans	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

87 Grad.

2 Grad

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſ.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
20	0	8,6097341		9,9996398		8,6100943		11,3899057	0	40
	10	8,6102505	5164	89	9	06116	5173	93884	50	
	20	07663	5158	80	9	11283	5167	88717	40	
	30	12815	5152	72	8	16443	5160	83557	30	
	40	17961	5146	63	9	21598	5155	78402	20	
	50	23101	5140	55	8	26746	5148	73254	10	
21	0	28235	5134	46	9	31889	5143	68111	0	39
	10	33362	5127	37	9	37025	5136	62975	50	
	20	38484	5122	29	8	42155	5130	57845	40	
	30	43599	5115	20	9	47279	5124	52721	30	
	40	48709	5110	11	9	52397	5118	47603	20	
	50	53812	5103	9,9996303	8	57509	5112	42491	10	
22	0	58910	5098	9,9996294	9	62616	5107	37384	0	38
	10	64001	5091	85	9	67716	5100	32284	50	
	20	69087	5086	77	8	72810	5094	27190	40	
	30	74166	5079	68	9	77898	5088	22102	30	
	40	79240	5074	59	9	82981	5083	17019	20	
	50	84307	5067	50	9	88057	5076	11943	10	
23	0	89369	5062	42	8	93127	5070	06873	0	37
	10	94425	5056	33	9	8,6198192	5065	11,3801808	50	
	20	8,6199475	5050	24	9	8,6203251	5059	11,3796749	40	
	30	8,6204519	5044	15	9	08304	5053	91696	30	
	40	09557	5038	9,9996206	9	13351	5047	86649	20	
	50	14589	5032	9,9996198	8	18392	5041	81608	10	
24	0	19616	5027	89	9	23427	5035	76573	0	36
	10	24637	5021	80	9	28457	5030	71543	50	
	20	29652	5015	71	9	33480	5023	66520	40	
	30	34661	5009	62	9	38498	5018	61502	30	
	40	39664	5003	53	9	43511	5013	56489	20	
	50	44662	4998	45	8	48517	5006	51483	10	
25	0	8,6249653	4991	9,9996136	9	8,6253518	5001	11,3746482	0	35
M	S	Log. Coſ.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S	M

M	S	Secans.	Coſecans.	Log.hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
22	30	1,0008597	24,1314487	3,18351590	3,18265654	0,00085936	30	37
	40	617	1032740	8234766	8148629	6137	20	
	50	638	0751649	8118081	8031742	6339	10	
23	0	658	0471215	8001531	7914990	6541	0	37
	10	678	24,0191433	7885116	7798373	6743	50	
	20	698	23,9912302	7768836	7681890	6945	40	
	30	718	9633820	7652691	7565543	7148	30	
	40	1,0008739	9355984	3,17536681	3,17449330	0,00087351	20	
	50	759	9078792	7420806	7333252	7554	10	
24	0	779	8802242	7305066	7217309	7757	0	36
	10	800	8526332	7189460	7101500	7960	50	
	20	820	8251059	7073988	6985825	8163	40	
	30	841	7976421	6958649	6870283	8366	30	
	40	861	7702416	6843443	6754873	8570	20	
	50	881	7429042	6728369	6639595	8774	10	
25	0	1,0008902	23,7156297	3,16613428	3,16524449	0,00088979	0	35
M	S	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
25	0	0,0421663		0,9991106		0,0422038		23,6945372		0	35
	10	2147	484	086	20	2524	486	6673010	272362	50	
	20	2632	485	065	21	3010	486	6401273	271737	40	
	30	3116	484	045	20	3495	485	6130158	271115	30	
	40	3600	484	024	21	3981	486	5859663	270495	20	
	50	4085	485	0,9991003	21	4467	486	5589786	269877	10	
26	0	4569	484	0,9990983	20	4952	485	5320525	269261	0	34
	10	5054	485	962	21	5438	486	5051878	268647	50	
	20	5538	484	942	20	5924	486	4783842	268036	40	
	30	6022	484	921	21	6409	485	4516415	267427	30	
	40	6507	485	900	21	6895	486	4249596	266819	20	
	50	6991	484	880	20	7381	486	3983382	266214	10	
27	0	7475	484	859	21	7866	485	23,3717772	265610	0	33
	10	7960	485	838	21	8352	486	3452763	265009	50	
	20	8444	484	818	20	8838	486	3188353	264410	40	
	30	8928	484	797	21	9324	486	2924540	263813	30	
	40	9413	485	776	21	0,0429809	485	2661323	263217	20	
	50	0,0429897	484	755	21	0,0430295	486	2398698	262625	10	
28	0	0,0430382	485	0,9990734	21	0781	486	2136665	262033	0	32
	10	0866	484	713	21	1266	485	1875221	261444	50	
	20	1350	484	693	20	1752	486	1614363	260858	40	
	30	1835	485	672	21	2238	486	1354091	260272	30	
	40	2319	484	651	21	2724	486	1094403	259688	20	
	50	2803	484	630	20	3209	485	0835295	259108	10	
29	0	3288	485	609	21	3695	486	0576767	258528	0	31
	10	3772	484	588	21	4181	486	0318816	257951	50	
	20	4256	484	567	21	4666	485	23,0061441	257375	40	
	30	4741	485	546	21	5152	486	22,9804639	256802	30	
	40	5225	484	524	22	5638	486	9548409	256230	20	
	50	5710	485	503	21	6124	486	9292748	255661	10	
30	0	0,0436194	484	0,9990482	21	0,0436609	485	22,9037655	255093	0	30
M	S.	Coſinus.	D.	Sinus.	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S	Secans	Coſecans	Log. hyp. Sin	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
25	0	1,0008902	23,7156297	3,16613428	3,16524449	0,00088979	0	35
	10	922	6884178	6498620	6409436	9184	50	
	20	943	6612683	6383944	6294555	9389	40	
	30	963	6341811	6269399	6179805	9594	30	
	40	1,0008984	6071559	6154985	6065185	0,00089800	20	
	50	1,0009005	5801924	6040702	5950697	0,00090005	10	
26	0	025	5532905	5926550	5836339	0211	0	34
	10	046	23,5264500	3,15812529	3,15722112	0417	50	
	20	066	4996707	5698638	5608014	0624	40	
	30	087	4729523	5584877	5494047	0830	30	
	40	108	4462947	5471245	5380208	1037	20	
	50	129	4196975	5357742	5266498	1244	10	
27	0	149	3931607	5244368	5152917	1451	0	33
	10	170	3666841	5131123	5039464	1659	50	
	20	191	3402673	5018006	4926140	1866	40	
27	30	1,0009212	23,3139103	3,14905017	3,14812943	0,00092074	30	32
M	S	Coſecans	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S	M
25	0	8,6249653		9,9996136		8,6253518		11,3746482	0	35
	10	54639	4986	27	9	58513	4995	41487	50	
	20	59620	4981	18	9	63502	4989	36498	40	
	30	64594	4974	09	9	68485	4983	31515	30	
	40	69563	4969	9,9996100	9	73463	4978	26537	20	
	50	74527	4964	9,9996091	9	78435	4972	21565	10	
26	0	79484	4957	82	9	83402	4967	16598	0	34
	10	84436	4952	73	9	88363	4961	11637	50	
	20	89382	4946	64	9	93318	4955	06682	40	
	30	94323	4941	55	9	8,6298268	4950	11,3701732	30	
	40	8,6299258	4935	46	9	8,6303211	4943	11,3696789	20	
	50	8,6304187	4929	37	9	08150	4939	91850	10	
27	0	09111	4924	28	9	13083	4933	86917	0	33
	10	14029	4918	19	9	18010	4927	81990	50	
	20	18942	4913	10	9	22931	4921	77069	40	
	30	23849	4907	9,9996001	9	27848	4917	72152	30	
	40	28750	4901	9,9995992	9	32758	4910	67242	20	
	50	33646	4896	83	9	37663	4905	62337	10	
28	0	38537	4891	74	9	42563	4900	57437	0	32
	10	43422	4885	65	9	47457	4894	52543	50	
	20	48301	4879	56	9	52345	4888	47655	40	
	30	53175	4874	47	9	57228	4883	42772	30	
	40	58043	4868	38	9	62106	4878	37894	20	
	50	62906	4863	29	9	66978	4872	33022	10	
29	0	67764	4858	19	10	71845	4867	28155	0	31
	10	72616	4852	10	9	76706	4861	23294	50	
	20	77463	4847	9,9995901	9	81562	4856	18438	40	
	30	82304	4841	9,9995892	9	86412	4850	13588	30	
	40	87140	4836	83	9	91257	4845	08743	20	
	50	91970	4830	74	9	8,6396097	4840	11,3603903	10	
30	0	8,6396796	4826	9,9995865	9	8,6400931	4834	11,3599069	0	30
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sin.	D	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
27	30	1,0009212	23,3139103	3,14905017	3,14812943	0,00092074	30	32
	40	233	2876128	4792156	4699874	2282	20	
	50	253	2613746	4679422	4586931	2491	10	
28	0	274	2351955	4566816	4474116	2700	0	32
	10	295	2090754	4454337	4361428	2909	50	
	20	316	1830139	4341985	4248867	3118	40	
	30	337	1570110	4229759	4136431	3328	30	
	40	1,0009358	23,1310663	3,14117659	3,14024122	0,00093537	20	
	50	379	1051798	4005684	3911937	3747	10	
29	0	400	0793513	3893834	3799877	3957	0	31
	10	421	0535804	3782109	3687941	4168	50	
	20	442	0278672	3670509	3576131	4378	40	
	30	463	23,0022113	3559034	3464445	4589	30	
	40	485	22,9766125	3447683	3352883	4800	20	
	50	506	9510707	3336457	3241445	5012	10	
30	0	1,0009527	22,9255856	3,13225355	3,13130131	0,00095224	0	30
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Sinus	D.	Coſinus	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
30	0	0, 0436194		0, 9990482		0, 0436609		22, 9037655		0	30
	10	6678	484	461	21	7095	486	22, 8783129	254526	50	
	20	7163	485	440	21	7581	486	529166	253963	40	
	30	7647	484	419	21	8067	486	275765	253401	30	
	40	8131	484	397	22	8552	485	22, 8022924	252841	20	
	50	8616	485	376	21	9038	486	22, 7770642	252282	10	
31	0	9100	484	355	21	0, 0439524	486	518916	251726	0	29
	10	0, 0439584	484	334	21	0, 0440010	486	267746	251170	50	
	20	0, 0440069	485	312	22	0495	485	22, 7017127	250619	40	
	30	0553	484	0, 9990291	21	0981	486	22, 6767061	250066	30	
	40	1037	484	270	21	1467	486	517543	249518	20	
	50	1522	485	248	22	1953	486	268573	248970	10	
32	0	2006	484	227	21	2438	485	22, 6020148	248425	0	28
	10	2490	484	205	22	2924	486	22, 5772267	247881	50	
	20	2975	485	184	21	3410	486	524929	247338	40	
	30	3459	484	162	22	3896	486	278130	246799	30	
	40	3943	484	141	21	4381	485	22, 5031871	246259	20	
	50	4428	485	119	22	4867	486	22, 4786147	245724	10	
33	0	4912	484	098	21	5353	486	540959	245188	0	27
	10	5396	484	076	22	5839	486	296304	244655	50	
	20	5881	485	055	21	6325	486	22, 4052180	244124	40	
	30	6365	484	033	22	6810	485	22, 3808587	243593	30	
	40	6849	484	0, 9990011	22	7296	486	565521	243066	20	
	50	7334	485	0, 9989990	21	7782	486	322982	242539	10	
34	0	7818	484	968	22	8268	486	22, 3080967	242015	0	26
	10	8302	484	946	22	8754	486	22, 2839476	241491	50	
	20	8787	485	924	22	9239	485	598505	240971	40	
	30	9271	484	903	21	0, 0449725	486	358054	240451	30	
	40	0, 0449755	484	881	22	0, 0450211	486	22, 2118121	239933	20	
	50	0, 0450240	485	859	22	0697	486	22, 1878704	239417	10	
35	0	0, 0450724	484	0, 9989837	22	0, 0451183	486	22, 1639802	238902	0	25
M	S.	Coſinus	D	Sinus	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S	M

M	S.	Secans	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ	S.	M
30	0	1, 0009527	22, 9255856	3, 13225355	3, 13130131	0, 00095224	0	30
	10	548	9001572	3114377	3018942	5435	50	
	20	569	8747851	3003522	2907875	5647	40	
	30	591	8494692	2892790	2796931	5859	30	
	40	612	8242095	2782180	2686108	6072	20	
	50	633	7990055	2671692	2575407	6285	10	
31	0	654	7738572	2561326	2464828	6498	0	29
	10	1, 0009676	22, 7487644	3, 12451082	3, 12354371	0, 00096711	50	
	20	697	7237268	2340960	2244036	6924	40	
	30	718	6987444	2230959	2133822	7137	30	
	40	740	6738169	2121080	2023729	7351	20	
	50	761	6489441	2011322	1913757	7565	10	
32	0	783	6241259	1901685	1803905	7780	0	28
	10	804	5993621	1792168	1694173	7995	50	
	20	826	5746525	1682770	1584560	8210	40	
32	30	1, 0009847	22, 5499969	3, 11573491	3, 11475066	0, 00098425	30	27
M	S.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
30	0	8,6396796		9,9995865		8,6400931		11,3599069	0	30
	10	8,6401615	4819	55	10	05760	4829	94240	50	
	20	06430	4815	46	9	10584	4824	89416	40	
	30	11239	4809	37	9	15402	4818	84598	30	
	40	16043	4804	28	9	20215	4813	79785	20	
	50	20841	4798	18	10	25023	4808	74977	10	
31	0	25634	4793	09	9	29825	4802	70175	0	29
	10	30422	4788	9,9995800	9	34622	4797	65378	50	
	20	35204	4782	9,9995791	9	39414	4792	60586	40	
	30	39982	4778	81	10	44200	4786	55800	30	
	40	44754	4772	72	9	48982	4782	51018	20	
	50	49520	4766	63	9	53758	4776	46242	10	
32	0	8,6454282	4762	53	10	8,6458528	4770	11,3541472	0	28
	10	59038	4756	44	9	63294	4766	36706	50	
	20	63789	4751	35	9	68054	4760	31946	40	
	30	68535	4746	25	10	72810	4756	27190	30	
	40	73276	4741	16	9	77560	4750	22440	20	
	50	78011	4735	9,9995707	9	82305	4745	17695	10	
33	0	82742	4731	9,9995697	10	87044	4739	12956	0	27
	10	87467	4725	88	9	91779	4735	08221	50	
	20	92187	4720	79	9	8,6496508	4729	11,3503492	40	
	30	8,6496902	4715	69	10	8,6501233	4725	11,3498767	30	
	40	8,6501612	4710	60	9	05952	4719	94048	20	
	50	06316	4704	50	10	10666	4714	89334	10	
34	0	11016	4700	41	9	15375	4709	84625	0	26
	10	15710	4694	31	10	20079	4704	79921	50	
	20	20400	4690	22	9	24778	4699	75222	40	
	30	25084	4684	13	9	29471	4693	70529	30	
	40	29763	4679	9,9995603	10	34160	4689	65840	20	
	50	34437	4674	9,9995594	9	38844	4684	61156	10	
35	0	8,6539107	4670	9,9995584	10	8,6543522	4678	11,3456478	0	25
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S	M
32	30	1,0009847	22,5499969	3,11573491	3,11475066	0,00098425	30	27
	40	869	5253952	1464332	1365691	8641	20	
	50	890	5008471	1355292	1256436	8856	10	
33	0	912	4763525	1246371	1147299	9072	0	27
	10	934	4519113	1137578	1038290	9288	50	
	20	955	4275232	1028893	0929389	9504	40	
	30	977	4031881	0920327	0820606	9721	30	
	40	1,0009999	22,3789057	3,10811880	3,10711943	0,00099937	20	
	50	1,0010020	3546761	0703551	0603397	0,00100154	10	
34	0	042	3304988	0595340	0494969	0371	0	26
	10	064	3063740	0487246	0386658	0588	50	
	20	086	2823011	0379269	0278463	0806	40	
	30	108	2582803	0271409	0170385	1024	30	
	40	129	2343113	0163666	3,10062424	1242	20	
	50	151	2103938	3,10056039	3,09954579	1460	10	
35	0	1,0010173	22,1865278	3,09948528	3,09846849	0,00101679	0	25
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S	M
35	0	0,0450724		0,9989837		0,0451183		22,1639802		0	25
	10	1208	484	815	22	1668	485	401412	238390	50	
	20	1693	485	793	22	2154	486	22,1163534	237878	40	
	30	2177	484	772	21	2640	486	22,0926165	237369	30	
	40	2661	484	750	22	3126	486	689304	236861	20	
	50	3146	485	728	22	3612	486	452950	236354	10	
36	0	3630	484	706	22	4097	485	22,0217100	235850	0	24
	10	4114	484	684	22	4583	486	21,9981754	235346	50	
	20	4599	485	662	22	5069	486	746908	234846	40	
	30	5083	484	640	22	5555	486	512563	234345	30	
	40	5567	484	618	22	6041	486	278716	233847	20	
	50	6051	484	595	23	6526	485	21,9045365	233351	10	
37	0	6536	485	573	22	7012	486	21,8812510	232855	0	23
	10	7020	484	551	22	7498	486	580148	232362	50	
	20	7504	484	529	22	7984	486	348278	231870	40	
	30	7989	485	0,9989507	22	8470	486	21,8116899	231379	30	
	40	8473	484	485	22	8956	486	21,7886008	230891	20	
	50	8957	484	462	23	9441	485	655605	230402	10	
38	0	9442	485	440	22	0,0459927	486	425687	229918	0	22
	10	0,0459926	484	418	22	0,0460413	486	21,7196254	229433	50	
	20	0,0460410	484	396	22	0899	486	21,6967302	228952	40	
	30	0894	484	373	23	1385	486	738833	228469	30	
	40	1379	485	351	22	1871	486	510843	227990	20	
	50	1863	484	328	23	2356	485	283331	227512	10	
39	0	2347	484	306	22	2842	486	21,6056296	227035	0	21
	10	2832	485	284	22	3328	486	21,5829736	226560	50	
	20	3316	484	261	23	3814	486	603650	226086	40	
	30	3800	484	239	22	4300	486	378035	225615	30	
	40	4285	485	216	23	4786	486	21,5152892	225143	20	
	50	4769	484	194	22	5272	486	21,4928217	224675	10	
40	0	0,0465253	484	0,9989171	23	0,0465757	485	21,4704010	224207	0	20
M	S	Coſinus.	D.	Sinus	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S	M

M	S	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
35	0	1,0010173	22,1865278	3,09948528	3,09846849	0,00101679	0	25
	10	195	1627131	9841132	9739234	1898	50	
	20	217	1389496	9733851	9631734	2117	40	
	30	239	1152369	9626685	9524348	2337	30	
	40	261	0915751	9519634	9417078	2556	20	
	50	283	0679639	9412697	9309921	2776	10	
36	0	305	0444032	9305875	9202879	2996	0	24
	10	1,0010327	22,0208928	3,09199168	3,09095952	0,00103216	50	
	20	349	21,9974325	9092575	8989138	3437	40	
	30	371	9740222	8986095	8882438	3657	30	
	40	393	9506618	8879729	8775851	3878	20	
	50	415	9273510	8773476	8669377	4099	10	
37	0	438	9040897	8667336	8563016	4320	0	23
	10	460	8808778	8561308	8456766	4542	50	
	20	482	8577150	8455393	8350629	4764	40	
37	30	1,0010504	21,8346013	3,08349591	3,08244604	0,00104987	30	22
M	S	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Cosin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
35	0	8,6539107		9,9995584		8,6543522		11,3456478	0	25
	10	43771	4664	75	9	48196	4674	51804	50	
	20	48430	4659	65	10	52865	4669	47135	40	
	30	53084	4654	56	9	57528	4663	42472	30	
	40	57733	4649	46	10	62187	4659	37813	20	
	50	62377	4644	36	10	66841	4654	33159	10	
36	0	67017	4640	27	9	71490	4649	28510	0	24
	10	71651	4634	17	10	76133	4643	23867	50	
	20	76280	4629	9,9995508	9	80772	4639	19228	40	
	30	80904	4624	9,9995498	10	85406	4634	14594	30	
	40	85524	4620	89	9	90035	4629	09965	20	
	50	90138	4614	79	10	94659	4624	05341	10	
37	0	94748	4610	69	10	8,6599279	4620	11,3400721	0	23
	10	8,6599353	4605	60	9	8,6603893	4614	11,3396107	50	
	20	8,6603952	4599	50	10	08502	4609	91498	40	
	30	08547	4595	40	10	13107	4605	86893	30	
	40	13137	4590	31	9	17707	4600	82293	20	
	50	17723	4586	21	10	22301	4594	77699	10	
38	0	22303	4580	11	10	26891	4590	73109	0	22
	10	26878	4575	9,9995402	9	31477	4586	68523	50	
	20	31449	4571	9,9995392	10	36057	4580	63943	40	
	30	36015	4566	82	10	40633	4576	59367	30	
	40	40576	4561	73	9	45203	4570	54797	20	
	50	45132	4556	63	10	49770	4567	50230	10	
39	0	49684	4552	53	10	54331	4561	45669	0	21
	10	54231	4547	43	10	58887	4556	41113	50	
	20	58773	4542	34	9	63439	4552	36561	40	
	30	63310	4537	24	10	67986	4547	32014	30	
	40	67842	4532	14	10	72528	4542	27472	20	
	50	72370	4528	9,9995304	10	77066	4538	22934	10	
40	0	8,6676893	4523	9,9995295	9	8,6681598	4532	11,3318402	0	20
M	S.	Log. Cosin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Cosecans.	Log. hyp. Sin.	Log.hyp.Tang.	Log. hyp. Cos.	S	M
37	30	1,0010504	21,8346013	3,08349591	3,08244604	0,00104987	30	22
	40	526	8115365	8243901	8138692	5209	20	
	50	549	7885204	8138323	8032891	5432	10	
38	0	571	7655529	8032857	7927202	5655	0	22
	10	593	7426338	7927502	7821624	5878	50	
	20	616	7197630	7822258	7716156	6102	40	
	30	638	6969403	7717125	7610800	6325	30	
	40	1,0010661	21,6741655	3,07612103	3,07505554	0,00106549	20	
	50	683	6514386	7507191	7400418	6773	10	
39	0	705	6287593	7402389	7295392	6997	0	21
	10	728	6061276	7297697	7190475	7222	50	
	20	750	5835432	7193114	7085668	7446	40	
	30	773	5610060	7088640	6980969	7671	30	
	40	795	5385159	6984275	6876379	7896	20	
	50	818	5160727	6880020	6771898	8122	10	
40	0	1,0010841	21,4936763	3,06775874	3,06667526	0,00108348	0	20
M	S	Cosecans.	Secans	Log. hyp. Cos.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
40	0	0,0465253		0,9989171		0,0465757		21,4704010		0	20
	10	5737	484	149	22	6243	486	480270	223740	50	
	20	6222	485	126	23	6729	486	256994	223276	40	
	30	6706	484	103	23	7215	486	21,4034182	222812	30	
	40	7190	484	081	22	7701	486	21,3811832	222350	20	
	50	7675	485	058	23	8187	486	589942	221890	10	
41	0	8159	484	035	23	8673	486	368511	221431	0	19
	10	8643	484	0,9989013	22	9159	486	21,3147538	220973	50	
	20	9127	484	0,9988990	23	0,0469644	485	21,2927021	220517	40	
	30	0,0469612	485	967	23	0,0470130	486	706959	220062	30	
	40	0,0470096	484	944	23	0616	486	487351	219608	20	
	50	0580	484	922	22	1102	486	268194	219157	10	
42	0	1065	485	899	23	1588	486	21,2049488	218706	0	18
	10	1549	484	876	23	2074	486	21,1831231	218257	50	
	20	2033	484	853	23	2560	486	613422	217809	40	
	30	2517	484	830	23	3046	486	396060	217362	30	
	40	3001	484	807	23	3532	486	21,1179142	216918	20	
	50	3486	485	784	23	4018	486	21,0962668	216474	10	
43	0	3970	484	0,9988761	23	4503	485	746637	216031	0	17
	10	4454	484	738	23	4989	486	531047	215590	50	
	20	4939	485	715	23	5475	486	315896	215151	40	
	30	0,0475423	484	692	23	0,0475961	486	21,0101184	214712	30	
	40	5907	484	669	23	6447	486	20,9886908	214276	20	
	50	6391	484	646	23	6933	486	673068	213840	10	
44	0	6876	485	623	23	7419	486	459662	213406	0	16
	10	7360	484	600	23	7905	486	246690	212972	50	
	20	7844	484	577	23	8391	486	20,9034149	212541	40	
	30	8329	485	554	23	8877	486	20,8822039	212110	30	
	40	8813	484	530	24	9363	486	610357	211682	20	
	50	9297	484	507	23	0,0479849	486	399103	211254	10	
45	0	0,0479781	484	0,9988484	23	0,0480334	485	20,8188276	210827	0	15
M	S.	Coſinus.	D	Sinus.	D	Cotang.	D	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
40	0	1,0010841	21,4936763	3,06775874	3,06667526	0,00108348	0	20
	10	864	4713265	6671836	6563262	8574	50	
	20	886	4490232	6567907	6459107	8800	40	
	30	909	4267662	6464087	6355060	9027	30	
	40	931	4045555	6360375	6251122	9253	20	
	50	954	3823907	6256771	6147291	9480	10	
41	0	977	3602719	6153274	6043567	9707	0	19
	10	1,0010999	21,3381989	3,06049884	3,05939949	0,00109935	50	
	20	1,0011022	3161714	5946600	5836438	0,00110162	40	
	30	045	2941895	5843423	5733033	0390	30	
	40	068	2722529	5740353	5629735	0618	20	
	50	091	2503615	5637389	5526543	0846	10	
42	0	114	2285151	5534532	5423457	1075	0	18
	10	136	2067137	5431781	5320478	1303	50	
	20	159	1849570	5329135	5217603	1532	40	
42	30	1,0011182	21,1632450	3,05226594	3,05114833	0,00111761	30	17
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S	M
40	0	8, 6676893		9, 9995295		8, 6681598		11, 3318402	0.	20
	10	81411	4518	85	10	86127	4529	13873	50	
	20	85925	4514	75	10	90650	4523	09350	40	
	30	90434	4509	65	10	95169	4519	04831	30	
	40	94938	4504	55	10	8, 6699683	4514	11, 3300317	20	
	50	8, 6699437	4499	45	10	8, 6704192	4509	11, 3295808	10	
41	0	8, 6703932	4495	36	9	08697	4505	91303	0	19
	10	08422	4490	26	10	13197	4500	86803	50	
	20	12908	4486	16	10	17692	4495	82308	40	
	30	17389	4481	9, 9995206	10	22183	4491	77817	30	
	40	21865	4476	9, 9995196	10	26669	4486	73331	20	
	50	26337	4472	86	10	31151	4482	68849	10	
42	0	30804	4467	76	10	35628	4477	64372	0	18
	10	35266	4462	66	10	40100	4472	59900	50	
	20	39724	4458	56	10	44568	4468	55432	40	
	30	8, 6744177	4453	46	10	8, 6749031	4463	11, 3250969	30	
	40	48626	4449	36	10	53490	4459	46510	20	
	50	53070	4444	26	10	57944	4454	42056	10	
43	0	57510	4440	16	10	62393	4449	37607	0	17
	10	61945	4435	9, 9995106	10	66839	4446	33161	50	
	20	66375	4430	9, 9995096	10	71279	4440	28721	40	
	30	70801	4426	86	10	75715	4436	24285	30	
	40	75223	4422	76	10	80147	4432	19853	20	
	50	79640	4417	66	10	84573	4426	15427	10	
44	0	84052	4412	56	10	88996	4423	11004	0	16
	10	88460	4408	46	10	93414	4418	06586	50	
	20	92864	4404	36	10	8, 6797828	4414	11, 3202172	40	
	30	8, 6797263	4399	26	10	8, 6802237	4409	11, 3197763	30	
	40	8, 6801657	4394	16	10	06641	4404	93359	20	
	50	06047	4390	9, 9995006	10	11042	4401	88958	10	
45	0	8, 6810433	4386	9, 9994996	10	8, 6815437	4395	11, 3184563	0	15
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S	Secans	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
42	30	1, 0011182	21, 1632450	3, 05226594	3, 05114833	0, 00111761	30	17
	40	205	1415775	5124158	5012168	1990	20	
	50	228	1199544	5021827	4909607	2220	10	
43	0	251	0983755	4919601	4807151	2450	0	17
	10	274	0768407	4817480	4704799	2681	50	
	20	297	0553499	4715464	4602553	2911	40	
	30	321	0339029	4613553	4500411	3142	30	
	40	1, 0011344	21, 0124997	3, 04511746	3, 04398373	0, 00113373	20	
	50	367	20, 9911399	4410043	4296439	3604	10	
44	0	390	9698236	4308443	4194608	3835	0	16
	10	413	9485506	4206946	4092880	4066	50	
	20	436	9273208	4105553	3991255	4298	40	
	30	460	9061340	4004263	3889733	4530	30	
	40	483	8849901	3903076	3788314	4762	20	
	50	506	8638890	3801991	3686996	4995	10	
45	0	1, 0011529	20, 8428305	3, 03701008	3, 03585780	0, 00115228	0	15
M	S	Coſecans	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
45	0	0, 0479781		0, 9988484		0, 0480334		20, 8188276		0	15
	10	0, 0480266	485	461	23	0820	486	20, 7977874	210402	50	
	20	0750	484	437	24	1306	486	767896	209978	40	
	30	1234	484	414	23	1792	486	558340	209556	30	
	40	1718	484	391	23	2278	486	349205	209135	20	
	50	2203	485	367	24	2764	486	20, 7140491	208714	10	
46	0	2687	484	344	23	3250	486	20, 6932196	208295	0	14
	10	3171	484	320	24	3736	486	724318	207878	50	
	20	3655	484	297	23	4222	486	516856	207462	40	
	30	4140	485	0, 9988274	23	0, 0484708	486	309809	207047	30	
	40	4624	484	250	24	5194	486	20, 6103176	206633	20	
	50	5108	484	227	23	5680	486	20, 5896956	206220	10	
47	0	0, 0485592	484	203	24	6166	486	691147	205809	0	13
	10	6077	485	179	24	6652	486	485748	205399	50	
	20	6561	484	156	23	7138	486	280758	204990	40	
	30	7045	484	132	24	7624	486	20, 5076175	204583	30	
	40	7529	484	109	23	8110	486	20, 4871999	204176	20	
	50	8013	484	085	24	8596	486	668228	203771	10	
48	0	8498	485	061	24	9082	486	464861	203367	0	12
	10	8982	484	038	23	0, 0489568	486	261897	202964	50	
	20	9466	484	0, 9988014	24	0, 0490054	486	20, 4059334	202563	40	
	30	0, 0489950	484	0, 9987990	24	0540	486	20, 3857172	202162	30	
	40	0, 0490435	485	966	24	1026	486	655409	201763	20	
	50	0919	484	943	23	1511	485	454043	201366	10	
49	0	1403	484	919	24	1997	486	253075	200968	0	11
	10	1887	484	895	24	2483	486	20, 3052503	200572	50	
	20	2372	485	871	24	2969	486	20, 2852325	200178	40	
	30	2856	484	847	24	3455	486	652540	199785	30	
	40	3340	484	823	24	3941	486	453148	199392	20	
	50	3824	484	799	24	4427	486	254146	199002	10	
50	0	0, 0494308	484	0, 9987775	24	0, 0494913	486	20, 2055535	198611	0	10
M	S	Coſinus.	D.	Sinus.	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
45	0	1, 0011529	20, 8428305	3, 03701008	3, 03585780	0, 00115228	0	15
	10	553	8218145	3600127	3484666	5461	50	
	20	576	8008409	3499347	3383653	5694	40	
	30	599	7799097	3398668	3282740	5928	30	
	40	623	7590205	3298091	3181930	6161	20	
	50	646	7381733	3197615	3081220	6395	10	
46	0	670	7173680	3097240	2980611	6629	0	14
	10	693	20, 6966044	3, 02996966	3, 02880102	0, 00116864	50	
	20	717	6758825	2896793	2779695	7098	40	
	30	740	6552021	2796720	2679387	7333	30	
	40	764	6345631	2696748	2579180	7568	20	
	50	787	6139653	2596876	2479073	7803	10	
47	0	811	5934086	2497104	2379065	8039	0	13
	10	834	5728930	2397432	2279157	8275	50	
	20	858	5524182	2297859	2179348	8511	40	
47	30	1, 0011882	20, 5319842	3, 02198387	3, 02079639	0, 00118748	30	12
M	S	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S	*Log. Sinus.*	*Diff*	*Log. Coſin.*	*D.*	*Log. Tang.*	*Gem D.*	*Log. Cotang.*	*S*	*M*
45	0	8, 6810433		9, 9994996		8, 6815437		11, 3184563	0	15
	10	14814	4381	86	10	19829	4392	80171	50	
	20	19191	4377	75	11	24216	4387	75784	40	
	30	23563	4372	65	10	28598	4382	71402	30	
	40	27931	4369	55	10	32976	4378	67024	20	
	50	32295	4364	45	10	37350	4374	62650	10	
46	0	36654	4359	35	10	41719	4369	58281	0	14
	10	41009	4355	25	10	46084	4365	53916	50	
	20	45359	4350	14	11	50445	4361	49555	40	
	30	49706	4347	9, 9994904	10	8, 6854801	4356	11, 3145199	30	
	40	54047	4341	9, 9994894	10	59153	4352	40847	20	
	50	58385	4338	84	10	63501	4348	36499	10	
47	0	8, 6862718	4333	74	10	67844	4343	32156	0	13
	10	67046	4328	63	11	72183	4339	27817	50	
	20	71371	4325	53	10	76518	4335	23482	40	
	30	75691	4320	43	10	80848	4330	19152	30	
	40	80007	4316	33	10	85174	4326	14826	20	
	50	84318	4311	22	11	89496	4322	10504	10	
48	0	88625	4307	12	10	93813	4317	06187	0	12
	10	90928	4303	9, 9994802	10	8, 6898126	4313	11, 3101874	50	
	20	8, 6897227	4299	9, 9994791	11	8, 6902435	4309	11, 3097565	40	
	30	8, 6901521	4294	81	10	06740	4305	93260	30	
	40	05811	4290	71	10	11041	4301	88959	20	
	50	10097	4286	60	11	15337	4296	84663	10	
49	0	14379	4282	50	10	19629	4292	80371	0	11
	10	18656	4277	40	10	23917	4288	76083	50	
	20	22929	4273	29	11	28200	4283	71800	40	
	30	27198	4269	19	10	32479	4279	67521	30	
	40	31463	4265	9, 9994709	10	36755	4276	63245	20	
	50	35724	4261	9, 9994698	11	41026	4271	58974	10	
50	0	8, 6939980	4256	9, 9994688	10	8, 6945292	4266	11, 3054708	0	10
M	*S*	*Log. Coſin.*	*Diff.*	*Log. Sin.*	*D.*	*Log. Cot.*	*Gem. D.*	*Log. Tang.*	*S.*	*M*

M	S	*Secans*	*Coſecans*	*Log. hyp. Sin.*	*Log. hyp. Tang.*	*Log. hyp. Coſ.*	*S.*	*M*
47	30	1, 0011882	20, 5319842	3, 02198387	3, 02079639	0, 00118748	30	12
	40	905	5115908	2099011	1980027	8984	20	
	50	929	4912380	1999736	1880515	9221	10	
48	0	953	4709255	1900560	1781102	9458	0	12
	10	1, 0011977	4506534	1801483	1681788	9695	50	
	20	1, 0012000	4304214	1702504	1582571	0, 00119933	40	
	30	024	4102294	1603623	1483452	0, 00120171	30	
	40	048	20, 3900773	3, 01504839	3, 01384430	0409	20	
	50	072	3699651	1406152	1285505	0647	10	
49	0	096	3498926	1307562	1186677	0885	0	11
	10	120	3298595	1209069	1087945	1124	50	
	20	144	3098660	1110674	0989311	1363	40	
	30	168	2899118	1012377	0890775	1602	30	
	40	191	2699968	0914177	0792336	1841	20	
	50	215	2501209	0816075	0693995	2080	10	
50	0	1, 0012239	20, 2302840	3, 00718070	3, 00595750	0, 00122320	0	10
M	*S.*	*Coſecans*	*Secans.*	*Log. hyp. Coſ.*	*Log. hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	*S.*	M

87 Grad.

2 Grad

M	S	Sinus.	D	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
50	0	0, 0494308		0, 9987775		0, 0494913		20, 2055535		0	10
	10	4793	485	752	23	5399	486	20, 1857312	198223	50	
	20	5277	484	728	24	5885	486	659477	197835	40	
	30	5761	484	703	25	6371	486	462028	197449	30	
	40	6245	484	679	24	6857	486	264965	197063	20	
	50	6730	485	655	24	7343	486	20, 1068285	196680	10	
51	0	7214	484	631	24	7829	486	20, 0871989	196296	0	9
	10	7698	484	607	24	8316	487	676075	195914	50	
	20	8182	484	583	24	8802	486	480542	195533	40	
	30	8666	484	559	24	9288	486	285388	195154	30	
	40	9151	485	535	24	0, 0499774	486	20, 0090613	194775	20	
	50	0, 0499635	484	510	25	0, 0500260	486	19, 9896216	194397	10	
52	0	0, 0500119	484	486	24	0746	486	702194	194022	0	8
	10	0603	484	462	24	1232	486	508549	193645	50	
	20	1087	484	438	24	1718	486	315278	193271	40	
	30	1572	485	0, 9987413	25	2204	486	19, 9122379	192899	30	
	40	2056	484	389	24	2690	486	19, 8929853	192526	20	
	50	2540	484	365	24	3176	486	737698	192155	10	
53	0	3024	484	340	25	3662	486	545913	191785	0	7
	10	3508	484	316	24	4148	486	354496	191417	50	
	20	3993	485	291	25	4634	486	19, 8163447	191049	40	
	30	4477	484	267	24	5120	486	19, 7972765	190682	30	
	40	4961	484	243	24	5606	486	782449	190316	20	
	50	5445	484	218	25	6092	486	592498	189951	10	
54	0	5929	484	194	24	6578	486	402909	189589	0	6
	10	6414	485	169	25	7064	486	213684	189225	50	
	20	6898	484	144	25	7550	486	19, 7024820	188864	40	
	30	7382	484	120	24	8036	486	19, 6836316	188504	30	
	40	7866	484	095	25	8522	486	648173	188143	20	
	50	8350	484	071	24	9008	486	460387	187786	10	
55	0	0, 0508835	485	0, 9987046	25	0, 0509495	487	19, 6272959	187428	0	5
M	S.	Coſinus.	D	Sinus.	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
50	0	1, 0012239	20, 2302840	3, 00718070	3, 00595750	0, 00122320	0	10
	10	264	2104860	0620160	0497600	2560	50	
	20	288	1907267	0522346	0399546	2800	40	
	30	312	1710061	0424627	0301586	3041	30	
	40	336	1513240	0327004	0203722	3282	20	
	50	360	1316804	0229476	0105953	3523	10	
51	0	384	1120750	0132043	3, 00008279	3764	0	9
	10	1, 0012408	20, 0925078	3, 00034705	2, 99910699	0, 00124006	50	
	20	432	0729788	2, 99937462	9813214	4248	40	
	30	457	0534877	9840314	9715824	4490	30	
	40	481	0340344	9743261	9618529	4732	20	
	50	505	20, 0146189	9646302	9521328	4974	10	
52	0	529	19, 9952411	9549436	9424220	5216	0	8
	10	554	9759008	9452664	9327205	5459	50	
	20	578	9565979	9355985	9230283	5702	40	
52	30	1, 0012602	19, 9373323	2, 99259400	2, 99133455	0, 00125945	30	7
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Cosin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
50	0	8,6939980		9,9994688		8,6945292		11,3054708	0	10
	10	44232	4252	77	11	49555	4263	50445	50	
	20	48480	4248	67	10	53814	4259	46186	40	
	30	52724	4244	56	11	58068	4254	41932	30	
	40	56964	4240	46	10	62318	4250	37682	20	
	50	61200	4236	35	11	66564	4246	33436	10	
51	0	65431	4231	25	10	70806	4242	29194	0	9
	10	69659	4228	15	10	75044	4238	24956	50	
	20	73882	4223	9,9994604	11	79278	4234	20722	40	
	30	78101	4219	9,9994594	10	83507	4229	16493	30	
	40	82316	4215	83	11	87733	4226	12267	20	
	50	86527	4211	72	11	91954	4221	08046	10	
52	0	90734	4207	62	10	8,6996172	4218	11,3003828	0	8
	10	94936	4202	51	11	8,7000385	4213	11,2999615	50	
	20	8,6999135	4199	41	10	04594	4209	95406	40	
	30	8,7003330	4195	30	11	08799	4205	91201	30	
	40	07520	4190	20	10	13000	4201	87000	20	
	50	11707	4187	9,9994509	11	17197	4197	82803	10	
53	0	15889	4182	9,9994498	11	21390	4193	78610	0	7
	10	20067	4178	88	10	25580	4190	74420	50	
	20	24242	4175	77	11	29765	4185	70235	40	
	30	28412	4170	67	10	33946	4181	66054	30	
	40	32578	4166	56	11	38122	4176	61878	20	
	50	36741	4163	45	11	42295	4173	57705	10	
54	0	40899	4158	35	10	46465	4170	53535	0	6
	10	45054	4155	24	11	50630	4165	49370	50	
	20	49204	4150	13	11	54791	4161	45209	40	
	30	53350	4146	9,9994403	10	58948	4157	41052	30	
	40	57493	4143	9,9994392	11	63101	4153	36899	20	
	50	61631	4138	81	11	67250	4149	32750	10	
55	0	8,7065766	4135	9,9994370	11	8,7071395	4145	11,2928605	0	5
M	S.	Log. Cosin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S	M

M	S.	Secans.	Cosecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cos.	S.	M
52	30	1,0012602	19,9373323	2,99259400	2,99133455	0,00125945	30	7
	40	627	9181039	9162989	9036720	6189	20	
	50	651	8989126	9066511	8940078	6433	10	
53	0	676	8797583	8970206	8843529	6677	0	7
	10	700	8606410	8873994	8747072	6922	50	
	20	725	8415604	8777874	8650707	7167	40	
	30	749	8225164	8681847	8554435	7412	30	
	40	1,0012774	19,8035091	2,98585913	2,98458256	0,00127657	20	
	50	798	7845382	8490071	8362169	7902	10	
54	0	823	7656036	8394321	8266174	8147	0	6
	10	847	7467053	8298663	8170270	8393	50	
	20	872	7278432	8203097	8074458	8639	40	
	30	897	7090171	8107623	7978738	8885	30	
	40	921	6902270	8012240	7883109	9131	20	
	50	946	6714726	7916948	7787571	9377	10	
55	0	1,0012971	19,6527541	2,97821747	2,97692123	0,00129624	0	5
M	S.	Cosecans.	Secans.	Log. hyp. Cos.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Sinus	D.	Coſinus	D	Tang.	D	Cotang.	Diff.	S.	M
55	0	0, 0508835		0, 9987046		0, 0509495		19, 6272959		0	5
	10	9319	484	0, 9987021	25	0, 0509981	486	19, 6085887	187072	50	
	20	0, 0509803	484	0, 9986997	24	0, 0510467	486	19, 5899170	186717	40	
	30	0, 0510287	484	972	25	0953	486	712808	186362	30	
	40	0771	484	947	25	1439	486	526799	186009	20	
	50	1255	484	922	25	1925	486	341142	185657	10	
56	0	1740	485	898	24	2411	486	19, 5155837	185305	0	4
	10	2224	484	873	25	2897	486	19, 4970882	184955	50	
	20	2708	484	848	25	3383	486	786276	184606	40	
	30	3192	484	823	25	3869	486	602019	184257	30	
	40	3676	484	798	25	4355	486	418109	183910	20	
	50	4161	485	773	25	4841	486	234545	183564	10	
57	0	0, 0514645	484	748	25	5328	487	19, 4051327	183218	0	3
	10	5129	484	723	25	5814	486	19, 3868453	182874	50	
	20	5613	484	698	25	6300	486	685923	182530	40	
	30	6097	484	0, 9986673	25	6786	486	503725	182198	30	
	40	6581	484	648	25	7272	486	321888	181837	20	
	50	7066	485	623	25	7758	486	19, 3140383	181505	10	
58	0	7550	484	598	25	8244	486	19, 2959217	181166	0	2
	10	8034	484	573	25	8730	486	778389	180828	50	
	20	8518	484	548	25	9216	486	597899	180490	40	
	30	9002	484	523	25	0, 0519703	487	417746	180153	30	
	40	9486	484	498	25	0, 0520189	486	237929	179817	20	
	50	0, 0519970	484	472	26	0675	486	19, 2058446	179483	10	
59	0	0, 0520455	485	447	25	1161	486	19, 1879297	179149	0	1
	10	0939	484	422	25	1647	486	700482	178815	50	
	20	1423	484	397	25	2133	486	521999	178483	40	
	30	1907	484	371	26	2619	486	343846	178153	30	
	40	2391	484	346	25	3106	487	19, 1166024	177822	20	
	50	2875	484	321	25	3592	486	19, 0988531	177493	10	
60	0	0, 0523360	485	0, 9986295	26	0, 0524078	486	19, 0811367	177164	0	0
M	S.	Coſinus	D.	Sinus.	D	Cotang.	D	Tang.	Diff.	S	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
55	0	1, 0012971	19, 6527541	2, 97821747	2, 97692123	0, 00129624	0	5
	10	1, 0012996	6340711	7726637	7596766	0, 00129871	50	
	20	1, 0013020	6154237	7631617	7501499	0, 00130118	40	
	30	045	5968117	7536687	7406321	0366	30	
	40	070	5782351	7441847	7311233	0614	20	
	50	095	5596937	7347097	7216235	0862	10	
56	0	120	5411875	7252437	7121327	1110	0	4
	10	1, 0013145	19, 5227162	2, 97157867	2, 97026508	0, 00131359	50	
	20	169	5042799	7063387	6931780	1607	40	
	30	194	4858784	6968997	6837141	1856	30	
	40	219	4675117	6874696	6742591	2105	20	
	50	244	4491796	6780485	6648130	2355	10	
57	0	269	4308820	6686363	6553758	2605	0	3
	10	294	4126189	6592330	6459475	2855	50	
	20	319	3943901	6498385	6365280	3105	40	
57	30	1, 0013344	19, 3761946	2, 96404528	2, 96271172	0, 00133356	30	2
M	S.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

2 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Cosin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
55	0	8,7065766		9,9994370		8,7071395		11,2928605	0	5
	10	69896	4130	360	10	75537	4142	24463	50	
	20	74023	4127	349	11	79674	4137	20326	40	
	30	78146	4123	338	11	83808	4134	16192	30	
	40	82265	4119	328	10	87937	4129	12063	20	
	50	86380	4115	317	11	92063	4126	07937	10	
56	0	90490	4110	306	11	8,7096185	4122	11,2903815	0	4
	10	94598	4108	295	1	8,7100302	4117	11,2899698	50	
	20	8,7098701	4103	284	11	04416	4114	95584	40	
	30	8,7102800	4099	274	10	08527	4111	91473	30	
	40	06896	4096	263	11	12633	4106	87367	20	
	50	10987	4091	252	11	16735	4102	83265	10	
57	0	15075	4088	241	11	20834	4099	79166	0	3
	10	19159	4084	230	11	24929	4095	75071	50	
	20	23239	4080	219	11	29019	4090	70981	40	
	30	27315	4076	9,9994208	11	33106	4087	66894	30	
	40	31387	4072	198	10	37190	4084	62810	20	
	50	35456	4069	187	11	41269	4079	58731	10	
58	0	8,7139520	4064	176	11	8,7145345	4076	11,2854655	0	2
	10	43581	4061	165	11	49417	4072	50583	50	
	20	47638	4057	154	11	53485	4068	46515	40	
	30	51692	4054	143	11	57549	4064	42451	30	
	40	55741	4049	132	11	61609	4060	38391	20	
	50	59787	4046	121	11	65666	4057	34334	10	
59	0	63829	4042	110	11	69719	4053	30281	0	1
	10	67867	4038	099	11	73768	4049	26232	50	
	20	71901	4034	088	11	77813	4045	22187	40	
	30	75932	4031	077	11	81855	4042	18145	30	
	40	79959	4027	066	11	85893	4038	14107	20	
	50	83982	4023	055	11	89927	4034	10073	10	
60	0	8,7188002	4020	9,9994044	11	8,7193958	4031	11,2806042	0	0
M	S	Log. Cosin.	Diff.	Log. Sinus.	D	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S	M

M	S	Secans	Cosecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cos.	S.	M
57	30	1,0013344	19,3761946	2,96404528	2,96271172	0,00133356	30	2
	40	370	3580352	6310759	6177153	3606	20	
	50	395	3399089	6217078	6083221	3857	10	
58	0	420	3218165	6123485	5989377	4108	0	2
	10	445	3037580	6029980	5895621	4359	50	
	20	470	2857333	5936562	5801952	4610	40	
	30	495	2677422	5843232	5708370	4862	30	
	40	1,0013521	19,2497847	2,95749989	2,95614875	0,00135114	20	
	50	546	2318607	5656833	5521467	5366	10	
59	0	571	2139701	5563764	5428145	5619	0	1
	10	597	1961128	5470782	5334910	5872	50	
	20	622	1782888	5377886	5241761	6125	40	
	30	647	1604978	5285076	5148697	6379	30	
	40	673	1427398	5192352	5055720	6632	20	
	50	698	1250148	5099714	4962828	6886	10	
60	0	1,0013723	19,1073226	2,95007162	2,94870022	0,00137140	0	0
M	S.	Cosecans.	Secans	Log. hyp. Cos.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

87 Grad.

3 Grad.

M	S.	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff	S.	M
0	0	0,0523360		0,9986295		0,0524078		19,0811367		0	60
	10	3844	484	270	25	4564	486	634530	176837	50	
	20	4328	484	245	25	5050	486	458020	176510	40	
	30	4812	484	219	26	5536	486	281835	176185	30	
	40	5296	484	194	25	6022	486	19,0105975	175860	20	
	50	5780	484	168	26	6509	487	18,9930439	175536	10	
1	0	6264	484	143	25	6995	486	755226	175213	0	59
	10	6749	485	117	26	7481	486	580335	174891	50	
	20	7233	484	092	25	7967	486	405765	174570	40	
	30	7717	484	066	26	8453	486	231515	174250	30	
	40	8201	484	040	26	8939	486	18,9057586	173929	20	
	50	8685	484	0,9986015	25	9426	487	18,8883974	173612	10	
2	0	9169	484	0,9985989	26	0,0529912	486	710680	173294	0	58
	10	0,0529653	484	964	25	0,0530398	486	537703	172977	50	
	20	0,0530138	485	938	26	0884	486	365042	172661	40	
	30	0622	484	912	26	1370	486	192696	172346	30	
	40	1106	484	886	26	1856	486	18,8020664	172032	20	
	50	1590	484	861	25	2343	487	18,7848946	171718	10	
3	0	2074	484	835	26	2829	486	677539	171407	0	57
	10	2558	484	809	26	3315	486	506445	171094	50	
	20	3042	484	783	26	3801	486	335662	170783	40	
	30	3526	484	757	26	4287	486	18,7165188	170474	30	
	40	4011	485	731	26	4774	487	18,6995023	170165	20	
	50	4495	484	706	25	5260	486	825167	169856	10	
4	0	4979	484	680	26	5746	486	655618	169549	0	56
	10	5463	484	654	26	6232	486	486376	169242	50	
	20	5947	484	628	26	6718	486	317439	168937	40	
	30	6431	484	602	26	7205	487	18,6148808	168631	30	
	40	6915	484	576	26	7691	486	18,5980480	168328	20	
	50	7399	484	550	26	8177	486	812456	168024	10	
5	0	0,0537883	484	0,9985524	26	0,0538663	486	18,5644734	167722	0	55
M	S.	Coſinus.	D	Sinus.	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
0	0	1,0013723	19,1073226	2,95007162	2,94870022	0,00137140	0	60
	10	749	0896632	4914696	4777302	7394	50	
	20	774	0720364	4822316	4684668	7648	40	
	30	800	0544422	4730022	4592119	7903	30	
	40	825	0368804	4637813	4499655	8158	20	
	50	851	0193511	4545689	4407276	8413	10	
1	0	877	19,0018540	4453650	4314981	8669	0	59
	10	902	18,9843892	2,94361696	2,94222772	8924	50	
	20	928	9669565	4269827	4130647	9180	40	
	30	953	9495558	4178042	4038606	9436	30	
	40	1,0013979	9321871	4086341	3946648	9693	20	
	50	1,0014005	9148501	3994725	3854776	0,00139949	10	
2	0	030	8975450	3903193	3762987	0,00140206	0	58
	10	056	8802716	3811745	3671282	0463	50	
	20	082	8630297	3720381	3579660	0721	40	
2	30	1,0014108	18,8458194	2,93629101	2,93488123	0,00140978	30	57
M	S	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S	Log. Sin.	Diff	Log. Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
0	0	8, 7188002		9, 9994044		8, 7193958		11, 2806042	0	60
	10	92017	4015	033	11	8, 7197984	4026	11, 2802016	50	
	20	8, 7196029	4012	022	11	8, 7202007	4023	11, 2797993	40	
	30	8, 7200038	4009	011	11	06027	4020	93973	30	
	40	04042	4004	9, 9994000	11	10042	4015	89958	20	
	50	08043	4001	9, 9993989	11	14054	4012	85946	10	
1	0	12040	3997	978	11	18063	4009	81937	0	59
	10	16034	3994	967	11	22067	4004	77933	50	
	20	20024	3990	955	12	26068	4001	73932	40	
	30	24010	3986	944	11	30065	3997	69935	30	
	40	27992	3982	933	11	34059	3994	65941	20	
	50	31971	3979	922	11	38049	3990	61951	10	
2	0	35946	3975	911	11	42035	3986	57965	0	58
	10	39918	3972	900	11	46018	3983	53982	50	
	20	43886	3968	889	11	49997	3979	50003	40	
	30	8, 7247850	3964	877	12	8, 7253972	3975	11, 2746028	30	
	40	51810	3960	866	11	57944	3972	42056	20	
	50	55767	3957	855	11	61912	3968	38088	10	
3	0	59721	3954	9, 9993844	11	65877	3965	34123	0	57
	10	63671	3950	833	11	69838	3961	30162	50	
	20	67617	3946	821	12	73795	3957	26205	40	
	30	71559	3942	810	11	77749	3954	22251	30	
	40	75498	3939	799	11	81700	3951	18300	20	
	50	79434	3936	788	11	85646	3946	14354	10	
4	0	83366	3932	776	12	89589	3943	10411	0	56
	10	87294	3928	765	11	93529	3940	06471	50	
	20	91219	3925	754	11	8, 7297465	3936	11, 2702535	40	
	30	95140	3921	742	12	8, 7301397	3932	11, 2698603	30	
	40	8, 7299057	3917	731	11	05326	3929	94674	20	
	50	8, 7302972	3915	720	11	09252	3926	90748	10	
5	0	8, 7306882	3910	9, 9993708	12	8, 7313174	3922	11, 2686826	0	55
M	S.	Log. Coſ.	Diff.	Log. Sin.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp: Coſ.	S.	M
2	30	1, 0014108	18, 8458194	2, 93629101	2, 93488123	0, 00140978	30	57
	40	134	8286405	3537904	3396668	1236	20	
	50	159	8114929	3446790	3305296	1494	10	
3	0	185	7943765	3355759	3214007	1752	0	57
	10	211	7772913	3264811	3122800	2011	50	
	20	237	7602372	3173946	3031677	2269	40	
	30	263	7432141	3083164	2940636	2528	30	
	40	1, 0014289	18, 7262219	2, 92992465	2, 92849678	0, 00142787	20	
	50	315	7092605	2901849	2758803	3046	10	
4	0	341	6923299	2811315	2668009	3306	0	56
	10	367	6754300	2720863	2577297	3566	50	
	20	393	6585606	2630493	2486667	3826	40	
	30	419	6417217	2540205	2396118	4087	30	
	40	445	6249132	2449999	2305652	4347	20	
	50	471	6081350	2359874	2215266	4608	10	
5	0	1, 0014497	18, 5913871	2, 92269830	2, 92124961	0, 00144869	0	55
M.	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
5	0	0,0537883		0,9985524		0,0538663		18,5644734		0	55
	10	8368	485	498	26	9149	486	477314	167420	50	
	20	8852	484	471	27	0,0539636	487	310194	167120	40	
	30	9336	484	445	26	0,0540122	486	18,5143375	166819	30	
	40	0,0539820	484	419	26	0608	486	18,4976855	166520	20	
	50	0,0540304	484	393	26	1094	486	810633	166222	10	
6	0	0788	484	367	26	1581	487	644709	165924	0	54
	10	1272	484	340	27	2067	486	479082	165627	50	
	20	1756	484	314	26	2553	486	313751	165331	40	
	30	2240	484	288	26	3039	486	18,4148715	165036	30	
	40	2725	485	262	26	3526	487	18,3983973	164742	20	
	50	3209	484	235	27	4012	486	819525	164448	10	
7	0	3693	484	209	26	4498	486	655370	164155	0	53
	10	4177	484	183	26	4984	486	491507	163863	50	
	20	4661	484	156	27	5471	487	327935	163572	40	
	30	0,0545145	484	130	26	0,0545957	486	164653	163282	30	
	40	5629	484	103	27	6443	486	18,3001662	162991	20	
	50	6113	484	077	26	6929	486	18,2838959	162703	10	
8	0	6597	484	050	27	7416	487	676544	162415	0	52
	10	7081	484	0,9985024	26	7902	486	514417	162127	50	
	20	7565	484	0,9984997	27	8388	486	352577	161840	40	
	30	8050	485	971	26	8874	486	191023	161554	30	
	40	8534	484	944	27	9361	487	18,2029753	161270	20	
	50	9018	484	918	26	0,0549847	486	18,1868768	160985	10	
9	0	9502	484	891	27	0,0550333	486	708067	160701	0	51
	10	0,0549986	484	864	27	0820	487	547648	160419	50	
	20	0,0550470	484	838	26	1306	486	387512	160136	40	
	30	0954	484	811	27	1792	486	227657	159855	30	
	40	1438	484	784	27	2278	486	18,1068083	159574	20	
	50	1922	484	757	27	2765	487	18,0908789	159294	10	
10	0	0,0552406	484	0,9984731	26	0,0553251	486	18,0749774	159015	0	50
M	S	Coſinus	D.	Sinus.	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S	M
5	0	1,0014497	18,5913871	2,92269830	2,92124961	0,00144869	0	55
	10	524	5746693	2179867	2034737	5130	50	
	20	550	5579816	2089985	1944593	5392	40	
	30	576	5413240	2000184	1854530	5654	30	
	40	602	5246962	1910464	1764549	5915	20	
	50	628	5080983	1820825	1674648	6177	10	
6	0	655	4915301	1731267	1584828	6439	0	54
	10	1,0014681	18,4749917	2,91641789	2,91495088	0,00146701	50	
	20	707	4584828	1552392	1405428	6964	40	
	30	734	4420034	1463075	1315848	7227	30	
	40	760	4255535	1373838	1226347	7491	20	
	50	787	4091330	1284680	1136925	7755	10	
7	0	813	3927417	1195602	1047582	8020	0	53
	10	839	3763797	1106603	0958319	8284	50	
	20	866	3600467	1017684	0869135	8549	40	
7	30	1,0014892	18,3437429	2,90928844	2,90780030	0,00148814	30	52
M	S	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D	Log Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S	M
5	0	8,7306882		9,9993708		8,7313174		11,2686826	0	55
	10	10789	3907	697	11	17092	3918	82908	50	
	20	14693	3904	686	11	21007	3915	78993	40	
	30	18593	3900	674	12	24918	3911	75082	30	
	40	22489	3896	663	11	28826	3908	71174	20	
	50	26382	3893	652	11	32730	3904	67270	10	
6	0	30272	3890	640	12	36631	3901	63369	0	54
	10	34157	3885	629	11	40529	3898	59471	50	
	20	38040	3883	617	12	44423	3894	55577	40	
	30	41919	3879	606	11	48313	3890	51687	30	
	40	45795	3876	594	12	52200	3887	47800	20	
	50	49667	3872	583	11	56084	3884	43916	10	
7	0	8,7353535	3868	572	11	8,7359964	3880	11,2640036	0	53
	10	57400	3865	560	12	63840	3876	36160	50	
	20	61262	3862	549	11	67714	3874	32286	40	
	30	65120	3858	9,9993537	12	71583	3869	28417	30	
	40	68975	3855	526	11	75450	3867	24550	20	
	50	72827	3852	514	12	79313	3863	20687	10	
8	0	76675	3848	503	11	83172	3859	16828	0	52
	10	80519	3844	491	12	87028	3856	12972	50	
	20	84360	3841	480	11	90881	3853	09119	40	
	30	88198	3838	468	12	94730	3849	05270	30	
	40	92033	3835	456	12	8,7398576	3846	11,2601424	20	
	50	95864	3831	445	11	8,7402419	3843	11,2597581	10	
9	0	8,7399691	3827	433	12	06258	3839	93742	0	51
	10	8,7403515	3824	422	11	10094	3836	89906	50	
	20	07336	3821	410	12	13926	3832	86074	40	
	30	11154	3818	398	12	17755	3829	82245	30	
	40	14968	3814	387	11	21581	3826	78419	20	
	50	18779	3811	375	12	25403	3822	74597	10	
10	0	8,7422586	3807	9,9993364	11	8,7429222	3819	11,2570778	0	50
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sin.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S	M
7	30	1,0014892	18,3437429	2,90928844	2,90780030	0,00148814	30	52
	40	919	3274680	0840383	0691005	9078	20	
	50	945	3112220	0751401	0602058	9343	10	
8	0	972	2950048	0662798	0513190	9608	0	52
	10	1,0014999	2788163	0574274	0424400	0,00149874	50	
	20	1,0015025	2626565	0485829	0335690	0,00150139	40	
	30	052	2465253	0397462	0247057	0405	30	
	40	078	18,2304227	0309173	0158502	0671	20	
	50	105	2143484	0220963	2,90070025	0938	10	
9	0	132	1983026	0132831	2,89981626	1205	0	51
	10	159	1822850	2,90044776	9893304	1472	50	
	20	185	1662956	2,89956798	9805059	1739	40	
	30	212	1503344	9868898	9716891	2007	30	
	40	239	1344012	9781075	9628801	2274	20	
	50	266	1184960	9693329	9540787	2542	10	
10	0	1,0015293	18,1026188	2,89605660	2,89452850	0,00152810	0	50
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
10	0	0, 0552406		0, 9984731		0, 0553251		18, 0749774		0	50
	10	2890	484	704	27	3737	486	591037	158737	50	
	20	3374	484	677	27	4224	487	432578	158459	40	
	30	3858	484	650	27	4710	486	274396	158182	30	
	40	4343	485	623	27	5196	486	18, 0116491	157905	20	
	50	4827	484	597	26	5683	487	17, 9958860	157631	10	
11	0	5311	484	570	27	6169	486	801505	157355	0	49
	10	5795	484	543	27	6655	486	644424	157081	50	
	20	6279	484	516	27	7142	487	487616	156808	40	
	30	6763	484	489	27	7628	486	331081	156535	30	
	40	7247	484	462	27	8114	486	174817	156264	20	
	50	7731	484	435	27	8600	486	17, 9018825	155992	10	
12	0	8215	484	0, 9984408	27	9087	487	17, 8863104	155721	0	48
	10	8699	484	381	27	0, 0559573	486	707652	155452	50	
	20	9183	484	353	28	0, 0560059	486	552470	155182	40	
	30	0, 0559667	484	326	27	0546	487	397556	154914	30	
	40	0, 0560151	484	299	27	1032	486	242909	154647	20	
	50	0635	484	272	27	1518	486	17, 8088530	154379	10	
13	0	1119	484	245	27	2005	487	17, 7934417	154113	0	47
	10	1603	484	218	27	2491	486	780570	153847	50	
	20	2087	484	190	28	2978	487	626987	153583	40	
	30	2572	485	163	27	3464	486	473669	153318	30	
	40	3056	484	136	27	3950	486	320615	153054	20	
	50	3540	484	109	27	4437	487	167824	152791	10	
14	0	4024	484	081	28	4923	486	17, 7015294	152530	0	46
	10	4508	484	054	27	5409	486	17, 6863027	152267	50	
	20	4992	484	0, 9984026	28	5896	487	711020	152007	40	
	30	5476	484	0, 9983999	27	6382	486	559273	151747	30	
	40	5960	484	972	27	6868	486	407786	151487	20	
	50	6444	484	944	28	7355	487	256558	151228	10	
15	0	0, 0566928	484	0, 9983917	27	0, 0567841	486	17, 6105588	150970	0	45
M	S.	Coſinus.	D.	Sinus.	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S	Secans	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
10	0	1, 0015293	18, 1026188	2, 89605660	2, 89452850	0, 00152810	0	50
	10	320	0867694	9518068	9364990	3078	50	
	20	346	0709478	9430553	9277206	3347	40	
	30	373	0551538	9343115	9189500	3615	30	
	40	400	0393875	9255754	9101870	3884	20	
	50	428	0236487	9168470	9014317	4153	10	
11	0	454	18, 0079375	9081262	8926839	4423	0	49
	10	1, 0015481	17, 9922536	2, 88994130	2, 88839438	0, 00154692	50	
	20	508	9765971	8907074	8752112	4962	40	
	30	535	9609678	8820094	8664862	5232	30	
	40	562	9453657	8733190	8577687	5503	20	
	50	590	9297908	8646362	8490588	5774	10	
12	0	617	9142429	8559609	8403564	6045	0	48
	10	644	8987220	8472931	8316615	6316	50	
	20	671	8832280	8386329	8229741	6588	40	
12	30	1, 0015698	17, 8677609	2, 88299802	2, 88142943	0, 00156859	30	47
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S	M
10	0	8,7422586		9,9993364		8,7429222		11,2570778	0	50
	10	26390	3804	352	12	33038	3816	66962	50	
	20	30191	3801	340	12	36850	3812	63150	40	
	30	33988	3797	329	11	40660	3810	59340	30	
	40	37782	3794	317	12	44465	3805	55535	20	
	50	41573	3791	305	12	48268	3803	51732	10	
11	0	45360	3787	293	12	52067	3799	47933	0	49
	10	49144	3784	282	11	55863	3796	44137	50	
	20	52925	3781	270	12	59655	3792	40345	40	
	30	8,7456703	3778	258	12	63444	3789	36556	30	
	40	60477	3774	247	11	67230	3786	32770	20	
	50	64248	3771	235	12	71013	3783	28987	10	
12	0	68015	3767	223	12	74792	3779	25208	0	48
	10	71780	3765	211	12	78569	3777	21431	50	
	20	75541	3761	199	12	82341	3772	17659	40	
	30	79299	3758	9,9993188	11	86111	3770	13889	30	
	40	83053	3754	176	12	89877	3766	10123	20	
	50	86805	3752	164	12	93641	3764	06359	10	
13	0	90553	3748	152	12	8,7497400	3759	11,2502600	0	47
	10	94297	3744	140	12	8,7501157	3757	11,2498843	50	
	20	8,7498039	3742	129	11	04911	3754	95089	40	
	30	8,7501777	3738	117	12	08661	3750	91339	30	
	40	05513	3736	105	12	12408	3747	87592	20	
	50	09244	3731	093	12	16152	3744	83848	10	
14	0	12973	3729	081	12	19892	3740	80108	0	46
	10	16699	3726	069	12	23629	3737	76371	50	
	20	20421	3722	057	12	27364	3735	72636	40	
	30	24140	3719	045	12	31095	3731	68905	30	
	40	27856	3716	033	12	34823	3728	65177	20	
	50	31569	3713	021	12	38547	3724	61453	10	
15	0	8,7535278	3709	9,9993009	12	8,7542269	3722	11,2457731	0	45
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot	Gem. D.	Log Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp. Coſ.	S.	M
12	30	1,0015698	17,8677609	2,88299802	2,88142943	0,00156859	30	47
	40	725	8523205	8213350	8056219	7131	20	
	50	753	8369068	8126973	7969570	7403	10	
13	0	780	8215198	8040671	7882995	7676	0	47
	10	807	8061593	7954444	7796496	7948	50	
	20	835	7908253	7868291	7710070	8221	40	
	30	862	7755178	7782212	7623718	8494	30	
	40	889	17,7602366	2,87696207	2,87537439	8768	20	
	50	917	7449817	7610276	7451235	9041	10	
14	0	944	7297531	7524419	7365104	9315	0	46
	10	972	7145506	7438637	7279048	9589	50	
	20	1,0015999	6993741	7352929	7193066	0,00159863	40	
	30	1,0016027	6842237	7267295	7107157	0,00160138	30	
	40	054	6690993	7181734	7021322	0412	20	
	50	082	6540008	7096246	6935559	0687	10	
15	0	1,0016109	17,6389281	2,87010831	2,86849869	0,00160962	0	45
M	S.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Sinns.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
15	0	0,0566928		0,9983917		0,0567841		17,6105588		0	45
	10	7412	484	889	28	8328	487	17,5954876	150712	50	
	20	7896	484	862	27	8814	486	804421	150455	40	
	30	8380	484	834	28	9300	486	654222	150199	30	
	40	8864	484	807	27	0,0569787	487	504278	149944	20	
	50	9348	484	779	28	0,0570273	486	354589	149689	10	
16	0	0,0569832	484	751	28	0759	486	205155	149434	0	44
	10	0,0570316	484	724	27	1246	487	17,5055975	149180	50	
	20	0800	484	696	28	1732	486	17,4907047	148928	40	
	30	1284	484	668	28	2219	487	758372	148675	30	
	40	1768	484	641	27	2705	486	609948	148424	20	
	50	2252	484	613	28	3191	486	461776	148172	10	
17	0	2736	484	585	28	3678	487	313854	147922	0	43
	10	3220	484	557	28	4164	486	166181	147673	50	
	20	3704	484	530	27	4651	487	17,4018758	147423	40	
	30	4188	484	0,9983502	28	5137	486	17,3871584	147174	30	
	40	4672	484	474	28	5624	487	724658	146926	20	
	50	5156	484	446	28	6110	486	577978	146680	10	
18	0	5640	484	418	28	6596	486	431546	146432	0	42
	10	6124	484	390	28	7083	487	285359	146187	50	
	20	6608	484	362	28	7569	486	17,3139418	145941	40	
	30	7092	484	334	28	8056	487	17,2993721	145697	30	
	40	7576	484	306	28	8542	486	848269	145452	20	
	50	8060	484	278	28	9029	487	703061	145208	10	
19	0	8544	484	250	28	0,0579515	486	558095	144966	0	41
	10	9028	484	222	28	0,0580001	486	413372	144723	50	
	20	9512	484	194	28	0488	487	268890	144482	40	
	30	0,0579996	484	166	28	0974	486	17,2124650	144240	30	
	40	0,0580480	484	138	28	1461	487	17,1980650	144000	20	
	50	0964	484	110	28	1947	486	836890	143760	10	
20	0	0,0581448	484	0,9983082	28	0,0582434	487	17,1693369	143521	0	40
M	S	Coſinus.	D	Sinus	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
15	0	1,0016109	17,6389281	2,87010831	2,86849869	0,00160962	0	45
	10	137	6238811	6925489	6764251	1238	50	
	20	164	6088598	6840220	6678707	1513	40	
	30	192	5938642	6755024	6593235	1789	30	
	40	220	5788940	6669900	6507835	2065	20	
	50	247	5639494	6584849	6422507	2342	10	
16	0	275	5490303	6499871	6337252	2619	0	44
	10	1,0016303	17,5341365	2,86414966	2,86252070	0,00162896	50	
	20	331	5192680	6330134	6166961	3173	40	
	30	358	5044247	6245374	6081923	3451	30	
	40	386	4896066	6160686	5996958	3728	20	
	50	414	4748137	6076069	5912064	4005	10	
17	0	442	4600457	5991523	5827240	4283	0	43
	10	470	4453027	5907049	5742488	4561	50	
	20	498	4305847	5822646	5657807	4839	40	
17	30	1,0016525	17,4158915	2,85738314	2,85573196	0,00165118	30	42
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſ.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S	M
15	0	8,7535278		9,9993009		8,7542269		11,2457731	0	45
	10	38984	3706	9,9992998	11	45987	3718	54013	50	
	20	42688	3704	986	12	49702	3715	50298	40	
	30	46388	3700	974	12	53414	3712	46586	30	
	40	50085	3697	962	12	57123	3709	42877	20	
	50	53778	3693	950	12	60829	3706	39171	10	
16	0	57469	3691	938	12	64531	3702	35469	0	44
	10	61156	3687	926	12	68231	3700	31769	50	
	20	64840	3684	914	12	71927	3696	28073	40	
	30	68522	3682	901	13	75620	3693	24380	30	
	40	72200	3678	889	12	79310	3690	20690	20	
	50	75874	3674	877	12	82997	3687	17003	10	
17	0	79546	3672	865	12	86681	3684	13319	0	43
	10	83215	3669	853	12	90362	3681	09638	50	
	20	86880	3665	841	12	94039	3677	05961	40	
	30	90543	3663	9,9992829	12	8,7597714	3675	11,2402286	30	
	40	94202	3659	817	12	8,7601385	3671	11,2398615	20	
	50	8,7597859	3657	805	12	05054	3669	94946	10	
18	0	8,7601512	3653	793	12	08719	3665	91281	0	42
	10	05162	3650	780	13	12381	3662	87619	50	
	20	08809	3647	768	12	16040	3659	83960	40	
	30	12453	3644	756	12	19697	3657	80303	30	
	40	16094	3641	744	12	23350	3653	76650	20	
	50	19731	3637	732	12	27000	3650	73000	10	
19	0	23366	3635	720	12	30647	3647	69353	0	41
	10	26998	3632	707	13	34291	3644	65709	50	
	20	30627	3629	695	12	37931	3640	62069	40	
	30	34252	3625	683	12	41569	3638	58431	30	
	40	37875	3623	671	12	45204	3635	54796	20	
	50	41494	3619	658	13	48836	3632	51164	10	
20	0	8,7645111	3617	9,9992646	12	8,7652465	3629	11,2347535	0	40
M	S.	Log. Coſ.	Diff	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
17	30	1,0016525	17,4158915	2,85738314	2,85573196	0,00165118	30	42
	40	553	4012231	5654053	5488656	5397	20	
	50	581	3865795	5569863	5404187	5676	10	
18	0	609	3719605	5485744	5319788	5956	0	42
	10	637	3573660	5401696	5235460	6236	50	
	20	665	3427962	5317719	5151203	6516	40	
	30	693	3282508	5233812	5067016	6796	30	
	40	1,0016722	17,3137299	2,85149976	2,84982899	0,00167077	20	
	50	750	2992332	5066211	4898854	7357	10	
19	0	778	2847610	4982517	4814879	7638	0	41
	10	806	2703129	4898894	4730975	7919	50	
	20	834	2558890	4815342	4647142	8200	40	
	30	862	2414892	4731860	4563378	8482	30	
	40	891	2271135	4648447	4479683	8764	20	
	50	919	2127618	4565104	4396058	9046	10	
20	0	1,0016947	17,1984340	2,84481830	2,84312502	0,00169328	0	40
M	S	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S	Sinus.	D	Coſinus.	D	Tang.	D	Cotang.	Diff.	S	M
20	0	0, 0581448		0, 9983082		0, 0582434		17, 1693369		0	40
	10	1932	484	053	29	2920	486	550087	143282	50	
	20	2416	484	0, 9983025	28	3407	487	407044	143043	40	
	30	2900	484	0, 9982997	28	3893	486	264238	142806	30	
	40	3384	484	969	28	4380	487	17, 1121668	142570	20	
	50	3868	484	940	29	4866	486	17, 0979335	142333	10	
21	0	4352	484	912	28	5352	486	837238	142097	0	39
	10	4836	484	884	28	5839	487	695376	141862	50	
	20	5320	484	855	29	6325	486	553749	141627	40	
	30	5804	484	827	28	6812	487	412355	141394	30	
	40	6288	484	799	28	7298	486	271196	141159	20	
	50	6772	484	770	29	7785	487	17, 0130269	140927	10	
22	0	7256	484	742	28	8271	486	16, 9989574	140695	0	38
	10	7740	484	713	29	8758	487	849111	140463	50	
	20	8224	484	685	28	9244	486	708879	140232	40	
	30	8708	484	656	29	0, 0589731	487	568878	140001	30	
	40	9192	484	628	28	0, 0590217	486	429106	139772	20	
	50	0, 0589676	484	599	29	0704	487	289565	139541	10	
23	0	0, 0590160	484	0, 9982570	29	1190	486	150251	139314	0	37
	10	0644	484	542	28	1677	487	16, 9011167	139084	50	
	20	1128	484	513	29	2163	486	16, 8872310	138857	40	
	30	1612	484	484	29	2650	487	733680	138630	30	
	40	2096	484	456	28	3136	486	595277	138403	20	
	50	2580	484	427	29	3623	487	457100	138177	10	
24	0	3064	484	398	29	4109	486	319148	137952	0	36
	10	3548	484	370	28	4596	487	181422	137726	50	
	20	4032	484	341	29	5083	487	16, 8043919	137503	40	
	30	4516	484	312	29	5569	486	16, 7906641	137278	30	
	40	5000	484	283	29	6056	487	769586	137055	20	
	50	5484	484	254	29	6542	486	632754	136832	10	
25	0	0, 0595967	483	0, 9982225	29	0, 0597029	487	16, 7496144	136610	0	35
M	S	Coſinus.	D.	Sinus.	D	Cotang.	D	Tang.	Diff.	S	M

M	S	Secans.	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S	M
20	0	1, 0016947	17, 1984340	2, 84481830	2, 84312502	0, 00169328	0	40
	10	1, 0016975	1841300	4398626	4229015	9611	50	
	20	1, 0017004	1698499	4315491	4145598	0, 00169893	40	
	30	032	1555936	4232426	4062250	0, 00170176	30	
	40	060	1413609	4149430	3978971	0459	20	
	50	089	1271519	4066503	3895761	0742	10	
21	0	117	1129664	3983646	3812620	1026	0	39
	10	1, 0017146	17, 0988045	2, 83900858	2, 83729548	0, 00171310	50	
	20	174	0846660	3818138	3646544	1594	40	
	30	203	0705509	3735486	3563607	1879	30	
	40	231	0564592	3652902	3480739	2163	20	
	50	260	0423908	3570386	3397938	2448	10	
22	0	288	0283455	3487939	3315206	2733	0	38
	10	317	0143235	3405560	3232542	3018	50	
	20	345	17, 0003246	3323248	3149945	3303	40	
22	30	1, 0017374	16, 9863487	2, 83241003	2, 83067414	0, 00173589	30	37
M	S	Coſecans	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

86 Grad.

3 Grad

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S	M
20	0	8,7645111		9,9992646		8,7652465		11,2347535	0	40
	10	48724	3613	634	12	56091	3626	43909	50	
	20	52335	3611	622	12	59713	3622	40287	40	
	30	55943	3608	609	13	63333	3620	36667	30	
	40	59547	3604	597	12	66950	3617	33050	20	
	50	63149	3602	585	12	70564	3614	29436	10	
21	0	66747	3598	572	13	74175	3611	25825	0	39
	10	70343	3596	560	12	77782	3607	22218	50	
	20	73935	3592	548	12	81387	3605	18613	40	
	30	77525	3590	535	13	84989	3602	15011	30	
	40	81111	3586	523	12	88588	3599	11412	20	
	50	84695	3584	511	12	92184	3596	07816	10	
22	0	88275	3580	498	13	95777	3593	04223	0	38
	10	91853	3578	486	12	8,7699367	3590	11,2300633	50	
	20	95428	3575	474	12	8,7702954	3587	11,2297046	40	
	30	8,7699000	3572	9,9992461	13	06539	3585	93461	30	
	40	8,7702568	3568	449	12	10120	3581	89880	20	
	50	06134	3566	436	13	13698	3578	86302	10	
23	0	09697	3563	424	12	17274	3576	82726	0	37
	10	13257	3560	411	13	20846	3572	79154	50	
	20	16814	3557	399	12	24416	3570	75584	40	
	30	20369	3555	386	13	27982	3566	72018	30	
	40	23920	3551	374	12	31546	3564	68454	20	
	50	27468	3548	461	13	35107	3561	64893	10	
24	0	31014	3546	349	12	38665	3558	61335	0	36
	10	34556	3542	336	13	42220	3555	57780	50	
	20	38096	3540	324	12	45772	3552	54228	40	
	30	41633	3537	311	13	49321	3549	50679	30	
	40	45166	3533	299	12	52868	3547	47132	20	
	50	48697	3531	286	13	56411	3543	43589	10	
25	0	8,7752226	3529	9,9992274	12	8,7759952	3541	11,2240048	0	35
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus.	D	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
22	30	1,0017374	16,9863487	2,83241003	2,83067414	0,00173589	30	37
	40	1,0017403	9723958	3158825	2984950	3875	20	
	50	431	9584659	3076715	2902554	4161	10	
23	0	460	9445589	2994673	2820225	4448	0	37
	10	489	9306747	2912699	2737964	4735	50	
	20	518	9168132	2830794	2655772	5022	40	
	30	546	9029745	2748957	2573648	5309	30	
	40	1,0017575	16,8891585	2,82667187	2,82491590	0,00175597	20	
	50	604	8753650	2585485	2409601	5884	10	
24	0	633	8615941	2503849	2327677	6172	0	36
	10	662	8478457	2422279	2245819	6460	50	
	20	691	8341198	2340776	2164027	6749	40	
	30	719	8204162	2259340	2082303	7037	30	
	40	748	8067349	2177971	2000645	7326	20	
	50	777	7930760	2096668	1919053	7615	10	
25	0	1,0017806	16,7794393	2,82015431	2,81837526	0,00177905	0	35
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Sinus	D	Coſinus	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
25	0	0,0595967		0,9982225		0,0597029		16,7496144		0	35
	10	6451	484	196	29	7515	486	359755	136389	50	
	20	6935	484	168	28	8002	487	223588	136167	40	
	30	7419	484	139	29	8488	486	16,7087642	135946	30	
	40	7903	484	110	29	8975	487	16,6951915	135727	20	
	50	8387	484	081	29	9461	486	816408	135507	10	
26	0	8871	484	052	29	0,0599948	487	681120	135288	0	34
	10	9355	484	0,9982023	29	0,0600435	487	546051	135069	50	
	20	0,0599839	484	0,9981993	30	0921	486	411199	134852	40	
	30	0,0600323	484	964	29	1408	487	276565	134634	30	
	40	0807	484	935	29	1894	486	142148	134417	20	
	50	1291	484	906	29	2381	487	16,6007947	134201	10	
27	0	1775	484	877	29	2867	486	16,5873962	133985	0	33
	10	2259	484	848	29	3354	487	740192	133770	50	
	20	2743	484	819	29	3841	487	606637	133555	40	
	30	3227	484	789	30	4327	486	473297	133340	30	
	40	3711	484	760	29	4814	487	340170	133127	20	
	50	4194	483	731	29	5300	486	207256	132914	10	
28	0	4678	484	0,9981701	30	5787	487	16,5074555	132701	0	32
	10	5162	484	672	29	6273	486	16,4942067	132488	50	
	20	5646	484	643	29	6760	487	809790	132277	40	
	30	6130	484	613	30	7247	487	677724	132066	30	
	40	6614	484	584	29	7733	486	545869	131855	20	
	50	7098	484	555	29	8220	487	414225	131644	10	
29	0	7582	484	525	30	8706	486	282789	131436	0	31
	10	8066	484	496	29	9193	487	151564	131225	50	
	20	8550	484	466	30	0,0609680	487	16,4020546	131018	40	
	30	9034	484	437	29	0,0610166	486	16,3889737	130809	30	
	40	0,0609518	484	407	30	0653	487	759136	130601	20	
	50	0,0610001	483	378	29	1140	487	628742	130394	10	
30	0	0,0610485	484	0,9981348	30	0,0611626	486	16,3498555	130187	0	30
M	S.	Coſinus	D	Sinus	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S	M

M	S.	Secans	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
25	0	1,0017806	16,7794393	2,82015431	2,81837526	0,00177905	0	35
	10	835	7658247	1934259	1756065	8194	50	
	20	864	7522322	1853153	1674669	8484	40	
	30	893	7386618	1772113	1593339	8774	30	
	40	922	7251134	1691139	1512074	9065	20	
	50	952	7115870	1610231	1430876	9355	10	
26	0	1,0017981	6980825	1529388	1349742	9646	0	34
	10	1,0018010	16,6845998	2,81448611	2,81268674	0,00179937	50	
	20	039	6711389	1367899	1187671	0,00180228	40	
	30	068	6576997	1287252	1106732	0520	30	
	40	097	6442823	1206671	1025860	0811	20	
	50	127	6308865	1126156	0945053	1103	10	
27	0	156	6175122	1045707	0864312	1395	0	33
	10	185	6041595	0965323	0783635	1688	50	
	20	215	5908283	0885003	0703023	1980	40	
27.	30	1,0018244	16,5775185	2,80804748	2,80622475	0,00182273	30	32
M	S.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D	Log. Tang.	Gem D	Log. Cotang.	S	M
25	0	8,7752226		9,9992274		8,7759952		11,2240048	0	35
	10	55751	3525	261	13	63490	3538	36510	50	
	20	59273	3522	249	12	67025	3535	32975	40	
	30	62793	3520	236	13	70557	3532	29443	30	
	40	66309	3516	223	13	74086	3529	25914	20	
	50	69823	3514	211	12	77612	3526	22388	10	
26	0	73334	3511	198	13	81136	3524	18864	0	34
	10	76842	3508	185	13	84657	3521	15343	50	
	20	80347	3505	173	12	88175	3518	11825	40	
	30	83850	3503	160	13	91690	3515	08310	30	
	40	87349	3499	147	13	95202	3512	04798	20	
	50	90846	3497	135	12	8,7798711	3509	11,2201289	10	
27	0	94340	3494	9,9992122	13	8,7802218	3507	11,2197782	0	33
	10	8,7797831	3491	109	13	05722	3504	94278	50	
	20	8,7801319	3488	097	12	09223	3501	90777	40	
	30	04805	3486	084	13	12721	3498	87279	30	
	40	08287	3482	071	13	16216	3495	83784	20	
	50	11767	3480	059	12	19709	3493	80291	10	
28	0	15244	3477	046	13	23199	3490	76801	0	32
	10	18719	3475	033	13	26686	3487	73314	50	
	20	22190	3471	020	13	30170	3484	69830	40	
	30	25659	3469	9,9992007	13	33651	3481	66349	30	
	40	29125	3466	9,9991995	12	37130	3479	62870	20	
	50	32588	3463	982	13	40606	3476	59394	10	
29	0	36048	3460	969	13	44079	3473	55921	0	31
	10	39506	3458	956	13	47550	3471	52450	50	
	20	42961	3455	943	13	51017	3467	48983	40	
	30	46413	3452	931	12	54482	3465	45518	30	
	40	49862	3449	918	13	57945	3463	42055	20	
	50	53309	3447	905	13	61404	3459	38596	10	
30	0	8,7856753	3444	9,9991892	13	8,7864861	3457	11,2135139	0	30
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sin.	D	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S	M

M	S	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
27	30	1,0018244	16,5775185	2,80804748	2,80622475	0,00182273	30	32
	40	273	5642301	0724557	0541991	2566	20	
	50	303	5509630	0644431	0461572	2859	10	
28	0	332	5377172	0564369	0381216	3153	0	32
	10	362	5244925	0484371	0300925	3446	50	
	20	391	5112891	0404437	0220697	3740	40	
	30	420	4981068	0324566	0140532	4034	30	
	40	1,0018450	16,4849456	0244759	2,80060430	0,00184329	20	
	50	479	4718054	0165016	2,79980392	4624	10	
29	0	509	4586861	0085336	9900417	4919	0	31
	10	539	4455878	2,80005720	9820506	5214	50	
	20	568	4325104	2,79926168	9740658	5510	40	
	30	598	4194537	9846680	9660875	5805	30	
	40	628	4064178	9767256	9581155	6101	20	
	50	657	3934027	9687896	9501499	6397	10	
30	0	1,0018687	16,3804082	2,79608599	2,79421905	0,00186694	0	30
M	S.	Coſecans	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	*Sinus.*	D.	*Cofinus.*	D	*Tang.*	D.	*Cotang.*	*Diff.*	S.	M
30	0	0, 0610485		0, 9981348		0, 0611626		16, 3498555		0	30
	10	0969	484	318	30	2113	487	368574	129981	50	
	20	1453	484	289	29	2599	486	238798	129776	40	
	30	1937	484	259	30	3086	487	16, 3109228	129570	30	
	40	2421	484	229	30	3573	487	16, 2979863	129365	20	
	50	2905	484	200	29	4059	486	850702	129161	10	
31	0	3389	484	170	30	4546	487	721744	128958	0	29
	10	3873	484	140	30	5033	487	592990	128754	50	
	20	4357	484	110	30	5519	486	464439	128551	40	
	30	4841	484	081	29	6006	487	336090	128349	30	
	40	5324	483	051	30	6493	487	207944	128146	20	
	50	5808	484	0, 9981021	30	6979	486	16, 2079998	127946	10	
32	0	6292	484	0, 9980991	30	7466	487	16, 1952254	127744	0	28
	10	6776	484	961	30	7953	487	824709	127545	50	
	20	7260	484	931	30	8439	486	697365	127344	40	
	30	7744	484	901	30	8926	487	570220	127145	30	
	40	8228	484	871	30	9413	487	443275	126945	20	
	50	8712	484	841	30	0, 0619899	486	316528	126747	10	
33	0	9196	484	811	30	0, 0620386	487	189979	126549	0	27
	10	0, 0619679	483	781	30	0873	487	16, 1063627	126352	50	
	20	0, 0620163	484	751	30	1359	486	16, 0937473	126154	40	
	30	0647	484	721	30	1846	487	811515	125958	30	
	40	1131	484	691	30	2333	487	685754	125761	20	
	50	1615	484	661	30	2819	486	560189	125565	10	
34	0	2099	484	631	30	3306	487	434819	125370	0	26
	10	2583	484	601	30	3793	487	309643	125176	50	
	20	3067	484	571	30	4279	486	184663	124980	40	
	30	3550	483	540	31	4766	487	16, 0059876	124787	30	
	40	4034	484	510	30	5253	487	15, 9935282	124594	20	
	50	4518	484	480	30	5740	487	810882	124400	10	
35	0	0, 0625002	484	0, 9980450	30	0, 0626226	486	15, 9686674	124208	0	25
M	S	*Cofinus.*	D.	*Sinus.*	D	*Cotang.*	D.	*Tang.*	*Diff.*	S.	M

M	S.	*Secans.*	*Cofecans.*	*Log. hyp. Sin.*	*Log. hyp. Tang.*	*Log. hyp. Cof.*	S.	M
30	0	1, 0018687	16, 3804082	2, 79608599	2, 79421905	0, 00186694	0	30
	10	717	3674344	9529365	9342375	6990	50	
	20	746	3544811	9450194	9262907	7287	40	
	30	776	3415484	9371085	9183501	7584	30	
	40	806	3286361	9292039	9104157	7882	20	
	50	836	3157443	9213055	9024875	8180	10	
31	0	866	3028728	9134134	8945656	8478	0	29
	10	895	16, 2900217	2, 79055275	2, 78866499	8776	50	
	20	925	2771908	8976479	8787404	9075	40	
	30	955	2643802	8897746	8708373	9373	30	
	40	1, 0018985	2515898	8819075	8629403	9672	20	
	50	1, 0019015	2388195	8740466	8550495	0, 00189971	10	
32	0	045	2260693	8661919	8471649	0, 00190270	0	28
	10	075	2133391	8583433	8392864	0569	50	
	20	105	2006290	8505008	8314139	0869	40	
32	30	1, 0019135	16, 1879388	2, 78426644	2, 78235475	0, 00191169	30	27
M	S.	*Cofecans.*	*Secans.*	*Log. hyp. Cof.*	*Log. hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	S	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
30	0	8,7856753		9,9991892		8,7864861		11,2135139	0	30
	10	60194	3441	879	13	68315	3454	31685	50	
	20	63632	3438	866	13	71766	3451	28234	40	
	30	67068	3436	853	13	75215	3449	24785	30	
	40	70501	3433	840	13	78661	3446	21339	20	
	50	73931	3430	827	13	82104	3443	17896	10	
31	0	77359	3428	815	12	85544	3440	14456	0	29
	10	80783	3424	802	13	88982	3438	11018	50	
	20	84205	3422	789	13	92417	3435	07583	40	
	30	87625	3420	776	13	95849	3432	04151	30	
	40	91041	3416	763	13	8,7899279	3430	11,2100721	20	
	50	94455	3414	750	13	8,7902706	3427	11,2097294	10	
32	0	8,7897867	3412	737	13	06130	3424	93870	0	28
	10	8,7901275	3408	724	13	09552	3422	90448	50	
	20	04681	3406	711	13	12971	3419	87029	40	
	30	08084	3403	9,9991698	13	16387	3416	83613	30	
	40	11485	3401	685	13	19800	3413	80200	20	
	50	14883	3398	672	13	23211	3411	76789	10	
33	0	18278	3395	659	13	26620	3409	73380	0	27
	10	21671	3393	645	14	30025	3405	69975	50	
	20	25061	3390	632	13	33428	3403	66572	40	
	30	28448	3387	619	13	8,7936829	3401	11,2063171	30	
	40	31832	3384	606	13	40226	3397	59774	20	
	50	35214	3382	593	13	43621	3395	56379	10	
34	0	38594	3380	580	13	47014	3393	52986	0	26
	10	41970	3376	567	13	50404	3390	49596	50	
	20	45344	3374	554	13	53791	3387	46209	40	
	30	48716	3372	541	13	57175	3384	42825	30	
	40	52085	3369	527	14	60557	3382	39443	20	
	50	55451	3366	414	13	63937	3380	36063	10	
35	0	8,7958814	3363	9,9991501	13	8,7967313	3376	11,2032687	0	25
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log.hyp.Tang.	Log. hyp. Coſ.	S	M
32	30	1,0019135	16,1879388	2,78426644	2,78235475	0,00191169	30	27
	40	165	1752685	8348342	8156873	1469	20	
	50	195	1626180	8270102	8078333	1769	10	
33	0	225	1499874	8191924	7999854	2070	0	27
	10	256	1373765	8113808	7921437	2371	50	
	20	286	1247853	8035744	7843072	2672	40	
	30	316	1122138	7957752	7764778	2974	30	
	40	1,0019346	16,0996620	2,77879821	2,77686546	0,00193275	20	
	50	376	0871297	7801951	7608374	3577	10	
34	0	407	0746170	7724142	7530263	3879	0	26
	10	437	0621237	7646393	7452212	4181	50	
	20	467	0496499	7568704	7374221	4483	40	
	30	498	0371955	7491075	7296289	4786	30	
	40	528	0247604	7413506	7218417	5089	20	
	50	558	16,0123446	7335997	7140605	5392	10	
35	0	1,0019589	15,9999481	2,77258548	2,77062852	0,00195696	0	25
M	S	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Sinus	D.	Coſinus	D	Tang.	D	Cotang.	Diff.	S.	M
35	0	0,0625002		0,9980450		0,0626226		15,9686674		0	25
	10	5486	484	419	31	6713	487	562659	124015	50	
	20	5970	484	389	30	7200	487	438835	123824	40	
	30	6454	484	359	30	7686	486	315203	123632	30	
	40	6937	483	328	31	8173	487	191761	123442	20	
	50	7421	484	298	30	8660	487	15,9068510	123251	10	
36	0	7905	484	267	31	9147	487	15,8945449	123061	0	24
	10	8389	484	237	30	0,0629633	486	822577	122872	50	
	20	8873	484	206	31	0,0630120	487	699894	122683	40	
	30	9357	484	176	30	0607	487	577400	122494	30	
	40	0,0629841	484	145	31	1094	487	455094	122306	20	
	50	0,0630324	483	115	30	1580	486	332976	122118	10	
37	0	0808	484	084	31	2067	487	211045	121931	0	23
	10	1292	484	054	30	2554	487	15,8089301	121744	50	
	20	1776	484	0,9980023	31	3041	487	15,7967744	121557	40	
	30	2260	484	0,9979992	31	3527	486	846373	121371	30	
	40	2744	484	962	30	4014	487	725187	121186	20	
	50	3228	484	931	31	4501	487	604186	121001	10	
38	0	3711	483	900	31	4988	487	483371	120815	0	22
	10	4195	484	870	30	0,0635474	486	362739	120632	50	
	20	4679	484	839	31	5961	487	242292	120447	40	
	30	5163	484	808	31	6448	487	122028	120264	30	
	40	5647	484	777	31	6935	487	15,7001947	120081	20	
	50	6131	484	746	31	7422	487	15,6882049	119598	10	
39	0	6614	483	716	30	7908	486	762333	119716	0	21
	10	7098	484	685	31	8395	487	642798	119535	50	
	20	7582	484	654	31	8882	487	523446	119352	40	
	30	8066	484	623	31	9369	487	404274	119172	30	
	40	8550	484	592	31	0,0639856	487	285283	118991	20	
	50	9034	484	561	31	0,0640342	486	166472	118811	10	
40	0	0,0639517	483	0,9979530	31	0,0640829	487	15,6047841	118631	0	20
M	S.	Coſinus	D	Sinus.	D	Cotang.	D	Tang.	Diff.	S.	M

M	S	Secans.	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
35	0	1,0019589	15,9999481	2,77258548	2,77062852	0,00195696	0	25
	10	619	875708	181159	2,76985159	6000	50	
	20	650	752127	103831	907527	6304	40	
	30	680	628737	2,77026563	829955	6608	30	
	40	711	505538	2,76949355	752443	6912	20	
	50	741	382530	872206	674989	7217	10	
36	0	772	259711	795117	597595	7522	0	24
	10	1,0019802	137082	718087	520260	0,00197827	50	
	20	833	15,9014642	641116	442984	8132	40	
	30	864	15,8892390	564205	365768	8437	30	
	40	894	770327	487354	288611	8743	20	
	50	925	648452	410565	211516	9049	10	
37	0	956	526764	333835	134479	9356	0	23
	10	1,0019986	405262	257163	2,76057501	9662	50	
	20	1,0020017	283948	180550	2,75980581	0,00199969	40	
37	30	1,0020048	15,8162819	2,76103995	2,75903719	0,00200276	30	22
M	S.	Coſecans	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Cosin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
35	0	8,7958814		9,9991501		8,7967313		11,2032687	0.	25
	10	62175	3361	488	13	70687	3374	29313	50	
	20	65534	3359	475	13	74059	3372	25941	40	
	30	68889	3355	461	14	77428	3369	22572	30	
	40	72242	3353	448	13	80794	3366	19206	20	
	50	75593	3351	435	13	84158	3364	15842	10	
36	0	78941	3348	422	13	87519	3361	12481	0	24
	10	82286	3345	408	14	90878	3359	09122	50	
	20	85629	3343	395	13	94234	3356	05766	40	
	30	88969	3340	382	13	8,7997587	3353	11,2002413	30	
	40	92307	3338	369	13	8,8000938	3351	11,1999062	20	
	50	95642	3335	355	14	04286	3348	95714	10	
37	0	8,7998974	3332	342	13	07632	3346	92368	0	23
	10	8,8002304	3330	329	13	10975	3343	89025	50	
	20	05631	3327	315	14	14316	3341	85684	40	
	30	08956	3325	9,9991302	13	17654	3338	82346	30	
	40	12278	3322	289	13	20989	3335	79011	20	
	50	15598	3320	275	14	24323	3334	75677	10	
38	0	18915	3317	262	13	27653	3330	72347	0	22
	10	22230	3315	249	13	30981	3328	69019	50	
	20	25542	3312	235	14	34306	3325	65694	40	
	30	28851	3309	222	13	37629	3323	62371	30	
	40	32158	3307	208	14	40950	3321	59050	20	
	50	35463	3305	195	13	44267	3317	55733	10	
39	0	38764	3301	182	13	47583	3316	52417	0	21
	10	42064	3300	168	14	50896	3313	49104	50	
	20	45361	3297	155	13	54206	3310	45794	40	
	30	48655	3294	141	14	57514	3308	42486	30	
	40	51947	3292	128	13	60819	3305	39181	20	
	50	55236	3289	114	14	64122	3303	35878	10	
40	0	8,8058523	3287	9,9991101	13	8,8067422	3300	11,1932578	0	20
M	S.	Log. Cosin.	Diff.	Log. Sinus.	D	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
37	30	1,0020048	15,8162819	2,76103995	2,75903719	0,00200276	30	22
	40	079	15,8041876	2,76027498	826914	0584	20	
	50	109	15,7921118	2,75951059	750168	0891	10	
38	0	140	800545	874679	673480	1199	0	22
	10	171	680156	798357	596850	1507	50	
	20	202	559951	722094	520278	1816	40	
	30	233	439930	645890	443766	2124	30	
	40	1,0020263	320092	569744	367311	0,00202433	20	
	50	295	200436	493657	290915	2742	10	
39	0	326	15,7080963	417628	214577	3051	0	21
	10	357	15,6961671	341657	138297	3360	50	
	20	388	842561	265743	2,75062073	3670	40	
	30	419	723632	189887	2,74985907	3980	30	
	40	450	604884	114089	4909799	4290	20	
	50	481	486315	2,75038349	4833749	4600	10	
40	0	1,0020512	15,6367927	2,74962666	2,74757755	0,00204911	0	20
M	S	Coſecans	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Sinus.	D.	Coſinus.	D	Tang.	D	Cotang.	Diff.	S.	M
40	0	0,0639517		0,9979530		0,0640829		15,6047841		0	20
	10	0,0640001	484	499	31	1316	487	15,5929389	118452	50	
	20	0485	484	468	31	1803	487	811116	118273	40	
	30	0969	484	437	31	2290	487	693022	118094	30	
	40	1453	484	406	31	2776	486	575105	117917	20	
	50	1936	483	375	31	3263	487	457367	117738	10	
41	0	2420	484	343	32	3750	487	339806	117561	0	19
	10	2904	484	312	31	4237	487	222422	117384	50	
	20	3388	484	281	31	4724	487	15,5105214	117208	40	
	30	3872	484	250	31	5210	486	15,4988183	117031	30	
	40	4355	483	219	31	5697	487	871327	116856	20	
	50	4839	484	187	32	6184	487	754646	116681	10	
42	0	5323	484	156	31	6671	487	638141	116505	0	18
	10	5807	484	125	31	7158	487	521810	116331	50	
	20	6291	484	094	31	7645	487	405653	116157	40	
	30	6774	483	062	32	8132	487	289671	115982	30	
	40	7258	484	0,9979031	31	8618	486	173861	115810	20	
	50	7742	484	0,9978999	32	9105	487	15,4058224	115637	10	
43	0	8226	484	968	31	0,0649592	487	15,3942760	115464	0	17
	10	8710	484	937	31	0,0650079	487	827469	115291	50	
	20	9193	483	905	32	0566	487	712349	115120	40	
	30	0,0649677	484	874	31	1053	487	597400	114949	30	
	40	0,0650161	484	842	32	1540	487	482623	114777	20	
	50	0645	484	811	31	2026	486	368016	114607	10	
44	0	1129	484	779	32	2513	487	253580	114436	0	16
	10	1612	483	747	32	3000	487	139313	114267	50	
	20	2096	484	716	31	3487	487	15,3025217	114096	40	
	30	2580	484	684	32	3974	487	15,2911289	113928	30	
	40	3064	484	653	31	4461	487	797530	113759	20	
	50	3548	484	621	32	4948	487	683939	113591	10	
45	0	0,0654031	483	0,9978589	32	0,0655435	487	15,2570517	113422	0	15
M	S.	Coſinus.	D	Sinus.	D	Cotang.	D	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
40	0	1,0020512	15,6367927	2,74962666	2,74757755	0,00204911	0	20
	10	543	249718	887041	681820	5221	50	
	20	574	131688	811473	605941	5532	40	
	30	606	15,6013836	735962	530119	5843	30	
	40	637	15,5896162	660509	454354	6155	20	
	50	668	778667	585113	378646	6467	10	
41	0	699	661348	509773	302994	6779	0	19
	10	1,0020731	544206	434490	227399	0,00207091	50	
	20	762	427242	359264	151860	7404	40	
	30	793	310453	284095	076379	7716	30	
	40	825	193840	208982	2,74000953	8029	20	
	50	856	15,5077402	133926	2,73925584	8342	10	
42	0	887	15,4961139	2,74058927	850271	8656	0	18
	10	919	845051	2,73983985	775016	8969	50	
	20	950	729137	909099	699816	9283	40	
42	30	1,0020982	15,4613397	2,73834269	2,73624672	0,00209597	30	17
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
40	0	8,8058523		9,9991101		8,8067422		11,1932578	0	20
	10	61808	3285	087	14	70720	3298	29280	50	
	20	65089	3281	074	13	74016	3296	25984	40	
	30	68369	3280	060	14	77309	3293	22691	30	
	40	71646	3277	047	13	80599	3290	19401	20	
	50	74920	3274	033	14	83887	3288	16113	10	
41	0	78192	3272	020	13	87172	3285	12828	0	19
	10	81462	3270	9,9991006	14	90455	3283	09545	50	
	20	84729	3267	9,9990993	13	93736	3281	06264	40	
	30	87993	3264	979	14	8,8097014	3278	11,1902986	30	
	40	91255	3262	965	14	8,8100290	3276	11,1899710	20	
	50	94515	3260	952	13	03563	3273	96437	10	
42	0	8,8097772	3257	938	14	06834	3271	93166	0	18
	10	8,8101027	3255	925	13	10102	3268	89898	50	
	20	04279	3252	911	14	13368	3266	86632	40	
	30	07529	3250	897	14	16631	3263	83369	30	
	40	10776	3247	884	13	19893	3262	80107	20	
	50	14021	3245	870	14	23151	3258	76849	10	
43	0	17264	3243	856	14	26407	3256	73593	0	17
	10	20504	3240	843	13	29661	3254	70339	50	
	20	23741	3237	829	14	32912	3251	67088	40	
	30	26977	3236	815	14	36161	3249	63839	30	
	40	30209	3232	802	13	39408	3247	60592	20	
	50	33440	3231	788	14	42652	3244	57348	10	
44	0	36668	3228	774	14	45894	3242	54106	0	16
	10	39893	3225	760	14	49133	3239	50867	50	
	20	43117	3224	747	13	52370	3237	47630	40	
	30	46337	3220	733	14	55605	3235	44395	30	
	40	49556	3219	719	14	58837	3232	41163	20	
	50	52772	3216	705	14	62066	3229	37934	10	
45	0	8,8155985	3213	9,9990691	14	8,8165294	3228	11,1834706	0	15
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
42	30	1,0020982	15,4613397	2,73834269	2,73624672	0,00209597	30	17
	40	1,0021013	497830	759495	549583	0,00209912	20	
	50	045	382436	684778	474552	0,00210226	10	
43	0	076	267215	610117	399576	0541	0	17
	10	108	152166	535512	324656	0856	50	
	20	139	15,4037288	460962	249790	1172	40	
	30	171	15,3922583	386467	174980	1487	30	
	40	1,0021203	808048	312028	100225	0,00211803	20	
	50	234	693684	237645	2,73025526	2119	10	
44	0	266	579490	163318	2,72950883	2435	0	16
	10	298	465466	089047	876295	2752	50	
	20	330	351612	2,73014831	801763	3068	40	
	30	361	237927	2,72940670	727285	3385	30	
	40	393	124411	866564	652862	3702	20	
	50	425	15,3011063	792513	578493	4020	10	
45	0	1,0021457	15,2897883	2,72718517	2,72504180	0,00214337	0	15
M	S	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

86 Grad.

3 Grad

M	S	Sinus	D	Coſinus.	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
45	0	0,0654031		0,9978589		0,0655435		15,2570517		0	15
	10	4515	484	558	31	5922	487	457262	113255	50	
	20	4999	484	526	32	6408	486	344175	113087	40	
	30	5483	484	494	32	6895	487	231254	112921	30	
	40	5966	483	462	32	7382	487	118500	112754	20	
	50	6450	484	430	32	7869	487	15,2005912	112588	10	
46	0	6934	484	399	31	8356	487	15,1893490	112422	0	14
	10	7418	484	367	32	8843	487	781233	112257	50	
	20	7901	483	335	32	9330	487	669142	112091	40	
	30	8385	484	303	32	0,0659817	487	557215	111927	30	
	40	8869	484	271	32	0,0660304	487	445453	111762	20	
	50	9353	484	239	32	0791	487	333854	111599	10	
47	0	0,0659836	483	207	32	1278	487	222420	111434	0	13
	10	0,0660320	484	175	32	1765	487	111148	111272	50	
	20	0804	484	143	32	2251	486	15,1000040	111108	40	
	30	1288	484	111	32	2738	487	15,0889094	110946	30	
	40	1772	484	079	32	3225	487	778310	110784	20	
	50	2255	483	047	32	3712	487	667688	110622	10	
48	0	2739	484	0,9978015	32	4199	487	557227	110461	0	12
	10	3223	484	0,9977983	32	4686	487	446928	110299	50	
	20	3706	483	950	33	5173	487	336789	110139	40	
	30	4190	484	918	32	5660	487	226811	109978	30	
	40	4674	484	886	32	6147	487	116993	109818	20	
	50	5158	484	854	32	6634	487	15,0007335	109658	10	
49	0	5641	483	821	33	7121	487	14,9897836	109499	0	11
	10	6125	484	789	32	7608	487	788496	109340	50	
	20	6609	484	757	32	8095	487	679315	109181	40	
	30	7093	484	725	32	8582	487	570292	109023	30	
	40	7576	483	692	33	9069	487	461427	108865	20	
	50	8060	484	660	32	0,0669556	487	352720	108707	10	
50	0	0,0668544	484	0,9977627	33	0,0670043	487	14,9244170	108550	0	10
M	S.	Coſinus	D	Sinus.	D	Cotang.	D	Tang.	Diff.	S.	M

M	S	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
45	0	1,0021457	15,2897883	2,72718517	2,72504180	0,00214337	0	15
	10	489	784871	644576	429921	4655	50	
	20	520	672026	570690	355717	4973	40	
	30	552	559348	496859	281567	5292	30	
	40	584	446837	423082	207472	5610	20	
	50	616	334492	349359	133430	5929	10	
46	0	648	222312	275691	2,72059443	6248	0	14
	10	1,0021680	15,2110298	202077	2,71985510	0,00216567	50	
	20	712	15,1998449	128518	911631	6887	40	
	30	744	886765	2,72055014	837808	7206	30	
	40	776	775246	2,71981564	764038	7526	20	
	50	808	663890	908169	690323	7846	10	
47	0	841	552698	834828	616661	8167	0	13
	10	873	441669	761541	543054	8487	50	
	20	905	330803	688307	469499	8808	40	
47	30	1,0021937	15,1220100	2,71615127	2,71395998	0,00219129	30	12
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S	Log. Sinus.	Diff	Log. Coſin.	D.	Log. Tang.	Gem D.	Log. Cotang.	S.	M
45	0	8, 8155985		9, 9990691		8, 8165294		11, 1834706	0	15
	10	59196	3211	678	13	68519	3225	31481	50	
	20	62405	3209	664	14	71741	3222	28259	40	
	30	65612	3207	650	14	74962	3221	25038	30	
	40	68816	3204	636	14	78180	3218	21820	20	
	50	72018	3202	622	14	81395	3215	18605	10	
46	0	75217	3199	608	14	84608	3213	15392	0	14
	10	78414	3197	595	13	87819	3211	12181	50	
	20	81608	3194	581	14	91028	3209	08972	40	
	30	84801	3193	567	14	94234	3206	05766	30	
	40	87991	3190	553	14	8, 8197438	3204	11, 1802562	20	
	50	91178	3187	539	14	8, 8200639	3201	11, 1799361	10	
47	0	94363	3185	525	14	03838	3199	96162	0	13
	10	8, 8197546	3183	511	14	07035	3197	92965	50	
	20	8, 8200727	3181	497	14	10229	3194	89771	40	
	30	03905	3178	9, 9990483	14	13422	3193	86578	30	
	40	07081	3176	469	14	16611	3189	83389	20	
	50	10254	3173	455	14	19799	3188	80201	10	
48	0	13425	3171	441	14	22984	3185	77016	0	12
	10	16594	3169	427	14	26167	3183	73833	50	
	20	19761	3167	413	14	29347	3180	70653	40	
	30	22925	3164	399	14	32526	3179	67474	30	
	40	26087	3162	385	14	35701	3175	64299	20	
	50	29246	3159	371	14	38875	3174	61125	10	
49	0	32404	3158	357	14	42046	3171	57954	0	11
	10	35559	3155	343	14	45215	3169	54785	50	
	20	38711	3152	329	14	48382	3167	51618	40	
	30	41862	3151	315	14	51547	3165	48453	30	
	40	45010	3148	301	14	54709	3162	45291	20	
	50	48156	3146	287	14	57869	3160	42131	10	
50	0	8, 8251299	3143	9, 9990273	14	8, 8261026	3157	11, 1738974	0	10
M	S	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sin.	D	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S	Secans	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
47	30	1, 0021937	15, 1220100	2, 71615127	2, 71395998	0, 00219129	30	32
	40	1, 0021969	15, 1109559	542001	322550	9451	20	
	50	1, 0022001	15, 0999179	468928	249155	0, 00219777	10	
48	0	034	888961	395909	175814	0, 00220095	0	32
	10	066	778905	322943	102526	0417	50	
	20	098	669009	250030	2, 71029290	0740	40	
	30	131	559273	177171	2, 70956109	1062	30	
	40	1, 0022163	449698	104366	882981	0, 00221385	20	
	50	195	340283	2, 71031615	809907	1708	10	
49	0	228	231026	2, 70958917	736885	2032	0	31
	10	260	121929	886272	663917	2355	50	
	20	293	15, 0012991	813680	591001	2679	40	
	30	325	14, 9904210	741140	518137	3003	30	
	40	358	795588	668653	445326	3327	20	
	50	390	687124	596218	372566	3652	10	
50	0	1, 0022423	14, 9578816	2, 70523835	2, 70299858	0, 00223977	0	30
M	S.	Coſecans	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Sinus	D.	Coſinus	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
50	0	0, 0668544		0, 9977627		0, 0670043		14, 9244170		0	10
	10	9028	484	595	32	0530	487	135777	108393	50	
	20	9511	483	563	32	1017	487	14, 9027541	108236	40	
	30	0, 0669995	484	530	33	1504	487	14, 8919461	108080	30	
	40	0, 0670479	484	498	32	1991	487	811537	107924	20	
	50	0962	483	465	33	2478	487	703768	107769	10	
51	0	1446	484	433	32	2965	487	596155	107613	0	9
	10	1930	484	400	33	3452	487	488697	107458	50	
	20	2414	484	367	33	3939	487	381393	107304	40	
	30	2897	483	335	32	0, 0674426	487	274244	107149	30	
	40	3381	484	302	33	4913	487	167248	106996	20	
	50	3865	484	269	33	5400	487	14, 8060407	106841	10	
52	0	4349	484	237	32	5887	487	14, 7953718	106689	0	8
	10	4832	483	204	33	6374	487	847183	106535	50	
	20	5316	484	171	33	6861	487	740800	106383	40	
	30	5800	484	139	32	7348	487	634569	106231	30	
	40	6283	483	106	33	7835	487	528490	106079	20	
	50	6767	484	073	33	8322	487	422563	105927	10	
53	0	7251	484	040	33	8809	487	316787	105776	0	7
	10	7734	483	0, 9977007	33	9296	487	211163	105624	50	
	20	8218	484	0, 9976975	32	0, 0679783	487	105689	105474	40	
	30	8702	484	942	33	0, 0680270	487	14, 7000365	105324	30	
	40	9186	484	909	33	0757	487	14, 6895191	105174	20	
	50	0, 0679669	483	876	33	1245	488	790167	105024	10	
54	0	0, 0680153	484	843	33	1732	487	685292	104875	0	6
	10	0637	484	810	33	2219	487	580567	104725	50	
	20	1120	483	777	33	2706	487	475990	104577	40	
	30	1604	484	744	33	3193	487	371561	104429	30	
	40	2088	484	711	33	3680	487	267281	104280	20	
	50	2571	483	678	33	4167	487	163148	104133	10	
55	0	0, 0683055	484	0, 9976645	33	0, 0684654	487	14, 6059163	103985	0	5
M	S.	Coſinus.	D	Sinus	D	Cotang.	D.	Tang.	Diff.	S.	M

M	S.	Secans	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ	S.	M
50	0	1, 0022423	14, 9578816	2, 70523835	2, 70299858	0, 00223977	0	10
	10	455	470666	451505	227203	4302	50	
	20	488	362672	379227	154600	4627	40	
	30	521	254835	307002	082049	4953	30	
	40	553	147154	234830	2, 70009552	5278	20	
	50	586	14, 9039628	162710	2, 69937106	5604	10	
51	0	619	14, 8932258	090642	864712	5930	0	9
	10	1, 0022651	825042	2, 70018626	792369	0, 00226257	50	
	20	684	717981	2, 69946663	720080	6583	40	
	30	717	611074	874753	647843	6910	30	
	40	749	504322	802895	575658	7237	20	
	50	782	397723	731089	503525	7564	10	
52	0	815	291277	659334	431442	7892	0	8
	10	848	184984	587630	359410	8220	50	
	20	881	14, 8078844	515978	287430	8548	40	
52	30	1, 0022914	14, 7972856	2, 69444378	2, 69215502	0, 00228876	30	7
M	S.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Log Sinus.	Diff.	Log. Coſ.	D.	Log. Tang.	Gem. D.	Log. Cotang.	S	M
50	0	8, 8251299		9, 9990273		8, 8261026		11, 1738974	0	10
	10	54440	3141	259	14	64182	3156	35818	50	
	20	57579	3139	245	14	67335	3153	32665	40	
	30	60716	3137	230	15	70485	3150	29515	30	
	40	63850	3134	216	14	73634	3149	26366	20	
	50	66982	3132	202	14	76780	3146	23220	10	
51	0	70112	3130	188	14	79924	3144	20076	0	9
	10	73240	3128	174	14	83066	3142	16934	50	
	20	76365	3125	160	14	86206	3140	13794	40	
	30	79488	3123	145	15	89343	3137	10657	30	
	40	82609	3121	131	14	92478	3135	07522	20	
	50	85728	3119	117	14	95611	3133	04389	10	
52	0	88844	3116	103	14	8, 8298741	3130	11, 1701259	0	8
	10	91958	3114	089	14	8, 8301869	3128	11, 1698131	50	
	20	95070	3112	074	15	04996	3127	95004	40	
	30	8, 8298179	3109	060	14	08119	3123	91881	30	
	40	8, 8301287	3108	046	14	11241	3122	88759	20	
	50	04392	3105	032	14	14360	3119	85640	10	
53	0	07495	3103	017	15	17478	3118	82522	0	7
	10	10596	3101	9, 9990003	14	20593	3115	79407	50	
	20	13694	3098	9, 9989989	14	23705	3112	76295	40	
	30	16790	3096	974	15	26816	3111	73184	30	
	40	19884	3094	960	14	29924	3108	70076	20	
	50	22976	3092	946	14	33030	3106	66970	10	
54	0	26066	3090	931	15	36134	3104	63866	0	6
	10	29153	3087	917	14	39236	3102	60764	50	
	20	32238	3085	903	14	42336	3100	57664	40	
	30	35321	3083	888	15	45433	3097	54567	30	
	40	38402	3081	874	14	48528	3095	51472	20	
	50	41481	3079	859	15	51621	3093	48379	10	
55	0	8, 8344557	3076	9, 9989845	14	8, 8354712	3091	11, 1645288	0	5
M	S.	Log. Coſ.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S	M
52	30	1, 0022914	14, 7972856	2, 69444378	2, 69215502	0, 00228876	30	7
	40	947	867019	372829	143624	9205	20	
	50	1, 0022980	761335	301331	071798	9533	10	
53	0	1, 0023013	655802	229884	2, 69000022	0, 00229862	0	7
	10	046	550420	158488	2, 68928297	0, 00230191	50	
	20	079	445188	087143	856623	0520	40	
	30	112	340107	2, 69015849	784999	0850	30	
	40	145	235176	2, 68944606	713426	1180	20	
	50	178	130395	873414	641904	1510	10	
54	0	211	14, 7025763	802273	570432	1841	0	6
	10	244	14, 6921280	731183	499012	2171	50	
	20	277	816946	660144	427642	2502	40	
	30	310	712760	589155	356322	2833	30	
	40	344	608722	518217	285053	3164	20	
	50	377	504833	447330	213834	3496	10	
55	0	1, 0023410	14, 6401090	2, 68376493	2, 68142665	0, 00233828	9	5
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Sinus	D.	Coſinus	D	Tang.	D.	Cotang.	Diff.	S.	M
55	0	0,0683055		0,9976645		0,0684654		14,6059163		0	5
	10	3539	484	611	34	5141	487	14,5955325	103838	50	
	20	4022	483	578	33	5628	487	851634	103691	40	
	30	4506	484	545	33	6115	487	748090	103544	30	
	40	4990	484	512	33	6602	487	644691	103399	20	
	50	5473	483	479	33	7090	488	541439	103252	10	
56	0	5957	484	445	34	7577	487	438332	103107	0	4
	10	6441	484	412	33	8064	487	335371	102961	50	
	20	6924	483	379	33	8551	487	232554	102817	40	
	30	7408	484	346	33	9038	487	129882	102672	30	
	40	7892	484	312	34	0,0689525	487	14,5027355	102527	20	
	50	8375	483	279	33	0,0690012	487	14,4924972	102383	10	
57	0	8859	484	245	34	0499	487	822732	102240	0	3
	10	9343	484	212	33	0986	487	720636	102096	50	
	20	0,0689826	483	179	33	1474	488	618683	101953	40	
	30	0,0690310	484	145	34	1961	487	516873	101810	30	
	40	0794	484	112	33	2448	487	415205	101668	20	
	50	1277	483	078	34	2935	487	313680	101525	10	
58	0	1761	484	045	33	3422	487	212297	101383	0	2
	10	2245	484	0,9976011	34	3909	487	111055	101242	50	
	20	2728	483	0,9975978	33	4396	487	14,4009955	101100	40	
	30	3212	484	944	34	4884	487	14,3908995	100960	30	
	40	3696	484	910	34	5371	487	808177	100818	20	
	50	4179	483	877	33	5858	487	707499	100678	10	
59	0	4663	484	843	34	6345	487	606961	100538	0	1
	10	5147	484	809	34	6832	487	506564	100397	50	
	20	5630	483	776	33	7319	487	406305	100259	40	
	30	6114	484	742	34	7807	488	306186	100119	30	
	40	6597	483	708	34	8294	487	206206	99980	20	
	50	7081	484	674	34	8781	487	106365	99841	10	
60	0	0,0697565	484	0,9975641	33	0,0699268	487	14,3006663	99702	0	0
M	S.	Coſinus	D	Sinus.	D	Cotang.	D	Tang.	Diff.	S	M

M	S.	Secans.	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	S.	M
55	0	1,0023410	14,6401090	2,68376493	2,68142665	0,00233828	0	5
	10	443	297495	305707	071547	4160	50	
	20	477	194046	234972	2,68000480	4492	40	
	30	510	14,6090744	164287	2,67929462	4825	30	
	40	543	14,5987589	093652	858494	5158	20	
	50	577	884579	2,68023067	787576	5491	10	
56	0	610	781715	2,67952532	716708	5824	0	4
	10	1,0023644	678996	882046	645889	0,00236157	50	
	20	677	576422	811610	575119	6491	40	
	30	711	473993	741224	504399	6825	30	
	40	744	371709	670888	433729	7159	20	
	50	778	269568	600601	363108	7493	10	
57	0	811	167571	530364	292536	7828	0	3
	10	845	14,5065718	460177	222014	8163	50	
	20	878	14,4964007	390039	151541	8498	40	
57	30	1,0023912	14,4862440	2,67319951	2,67081117	0,00238834	30	2
M	S.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad.

3 Grad.

M	S.	Log. Sinus.	Diff.	Log. Coſin.	D.	Log. Tang	Gem. D.	Log. Cotang.	S.	M
55	0	8,8344557		9,9989845		8,8354712		11,1645288	0	5
	10	47631	3074	831	14	57801	3089	42199	50	
	20	50703	3072	816	15	60887	3086	39113	40	
	30	53773	3070	802	14	63971	3084	36029	30	
	40	56841	3068	787	15	67053	3082	32947	20	
	50	59906	3065	773	14	70133	3080	29867	10	
56	0	62969	3063	758	15	73211	3078	26789	0	4
	10	66031	3062	744	14	76287	3076	23713	50	
	20	69090	3059	729	15	79360	3073	20640	40	
	30	72146	3056	715	14	82432	3072	17568	30	
	40	75201	3055	700	15	85501	3069	14499	20	
	50	78254	3053	686	14	88568	3067	11432	10	
57	0	81304	3050	671	15	91633	3065	08367	0	3
	10	84352	3048	657	14	94695	3062	05305	50	
	20	87398	3046	642	15	8,8397756	3061	11,1602244	40	
	30	90442	3044	9,9989628	14	8,8400814	3058	11,1599186	30	
	40	93484	3042	613	15	03871	3057	96129	20	
	50	96523	3039	598	15	06925	3054	93075	10	
58	0	8,8399561	3038	584	14	09977	3052	90023	0	2
	10	8,8402596	3035	569	15	13027	3050	86973	50	
	20	05629	3033	555	14	16075	3048	83925	40	
	30	08661	3032	540	15	19121	3046	80879	30	
	40	11690	3029	525	15	22164	3043	77836	20	
	50	14716	3026	511	14	25206	3042	74794	10	
59	0	17741	3025	496	15	28245	3039	71755	0	1
	10	20764	3023	481	15	31282	3037	68718	50	
	20	23784	3020	467	14	34318	3036	65682	40	
	30	26803	3019	452	15	37351	3033	62649	30	
	40	29819	3016	437	15	40382	3031	59618	20	
	50	32833	3014	423	14	43410	3028	56590	10	
60	0	8,8435845	3012	9,9989408	15	8,8446437	3027	11,1553563	0	0
M	S.	Log. Coſin.	Diff.	Log. Sinus.	D.	Log. Cot.	Gem. D.	Log. Tang.	S.	M

M	S.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin	Log. hyp. Tang	Log. hyp. Coſ	S.	M
57	30	1,0023912	14,4862440	2,67319951	2,67081117	0,00238834	30	2
	40	946	761015	249912	2,67010743	9169	20	
	50	1,0023979	659732	179922	2,66940417	9505	10	
58	0	1,0024013	558592	109982	870141	0,00239841	0	2
	10	047	457593	2,67040091	799914	0,00240177	50	
	20	080	356735	2,66970249	729735	0514	40	
	30	114	256019	900456	659606	0850	30	
	40	148	155443	830712	589525	1187	20	
	50	182	14,4055008	761016	519492	1524	10	
59	0	216	14,3954713	691369	449507	1862	0	1
	10	249	854558	621771	379571	2200	50	
	20	283	754542	552222	309684	2538	40	
	30	317	654666	482722	239846	2876	30	
	40	351	554929	413270	170055	3215	20	
	50	385	455330	343866	100313	3553	10	
60	0	1,0024419	14,3355870	2,66274511	2,66030619	0,00243892	0	0
M	S.	Coſecans	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot	Log. hyp. Sin.	S.	M

86 Grad

* * *

4 Grad

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
0	0,0697565		0,9975640		0,0699268		14,3006663		60
1	0,0700466	483,5	5437	33,8	0,0702191	487,2	2411337	99221,0	59
2	03368	483,7	5233	34,0	05115	487,3	1820924	98402,2	58
3	06270	483,7	5028	34,2	08038	487,2	1235363	97593,5	57
4	09171	483,5	4822	34,3	10961	487,2	0654593	96795,0	56
5	12073	483,7	4615	34,5	13885	487,3	14,0078556	96006,2	55
6	14974	483,5	4407	34,7	16809	487,3	13,9507194	95227,0	54
7	17876	483,7	4199	34,7	19733	487,3	8940451	94457,2	53
8	20777	483,5	3990	34,8	22657	487,3	8378270	93696,8	52
9	23678	483,5	3780	35,0	25581	487,3	7820598	92945,3	51
10	26580	483,7	3569	35,2	28505	487,3	7267379	92203,2	50
11	29481	483,5	3357	35,3	31430	487,5	6718560	91469,8	49
12	32382	483,5	0,9973144	35,5	34354	487,3	6174089	90746,8	48
13	35283	483,5	2931	35,5	37279	487,5	5633915	90029,0	47
14	38184	483,5	2717	35,7	40203	487,3	5097986	89321,5	46
15	0,0741085	483,5	2502	35,8	0,0743128	487,5	4566253	88622,2	45
16	43986	483,5	2286	36,0	46053	487,5	4038667	87931,0	44
17	46887	483,5	2069	36,2	48979	487,7	3515179	87248,0	43
18	49787	483,3	1851	36,3	51904	487,5	2995741	86573,0	42
19	52688	483,5	1632	36,5	54829	487,5	2480307	85905,7	41
20	55589	483,5	1413	36,5	57755	487,7	1968830	85246,2	40
21	58489	483,3	1193	36,7	60680	487,5	1461266	84594,0	39
22	61390	483,5	0972	36,8	63606	487,7	0957568	83949,7	38
23	64290	483,3	0750	37,0	66532	487,7	13,0457693	83312,5	37
24	67190	483,3	0527	37,2	69458	487,7	12,9961598	82682,5	36
25	70091	483,5	0303	37,3	72384	487,7	9469240	82059,7	35
26	72991	483,3	0,9970079	37,3	75311	487,8	8980577	81443,8	34
27	75891	483,3	0,9969854	37,5	78237	487,7	8495566	80835,2	33
28	78791	483,3	9628	37,7	81164	487,8	8014168	80233,0	32
29	81691	483,3	9401	37,8	84090	487,7	7536341	79637,8	31
30	0,0784591	483,3	0,9969173	38,0	0,0787017	487,8	12,7062047	79049,3	30
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,0024419	14,3355870	2,66274511	2,66030619	0,00243892	60
1	4623	2762001	5859392	5613461	45931	59
2	4829	2173045	5445988	5198010	47978	58
3	5035	1588939	5034295	4784262	50033	57
4	5241	1009625	4624312	4372214	52098	56
5	5449	14,0435045	4216011	3961842	54169	55
6	5658	13 9865139	3809367	3553117	56250	54
7	1,0025867	9299852	2,63404379	2,63146040	0,00258339	53
8	6078	8739128	3001029	2740592	60437	52
9	6289	8182912	2599314	2336771	62543	51
10	6501	7631149	2199215	1934557	64658	50
11	6714	7083787	1800720	1533938	66782	49
12	6928	6540772	1403819	1134905	68914	48
13	7142	6002055	1008489	0737435	71054	47
14	7358	5467582	0614723	2,60341520	73203	46
15	1,0027574	13,4937306	2,60222510	2,59947150	0,00275360	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

85 Grad.

4 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
0	8,8435845		9,9989408		8,8446437		11,1553563	60
1	53874	3004,8	319	14,8	64554	3019,5	35446	59
2	71827	2992,2	230	14,8	8,8482597	3007,2	11,1517403	58
3	8,8489707	2980,0	141	14,8	8,8500566	2994,8	11,1499434	57
4	8,8507512	2967,5	9,9989052	14,8	18461	2982,5	81539	56
5	25245	2955,5	9,9988962	15,0	36283	2970,3	63717	55
6	42905	2943,3	871	15,2	54034	2958,5	45966	54
7	60493	2931,3	780	15,2	71713	2946,5	28287	53
8	78010	2919,5	689	15,2	8,8589321	2934,7	11,1410679	52
9	8,8595457	2907,8	598	15,2	8,8606859	2923,0	11,1393141	51
10	8,8612833	2896,0	506	15,3	24327	2911,3	75673	50
11	30139	2884,3	414	15,3	41725	2899,7	58275	49
12	47376	2872,8	321	15,5	59055	2888,3	40945	48
13	64545	2861,5	228	15,5	76317	2877,0	23683	47
14	81646	2850,2	135	15,5	8,8693511	2865,7	11,1306489	46
15	8,8698680	2839,0	9,9988041	15,7	8,8710638	2854,5	11,1289362	45
16	8,8715646	2827,3	9,9987947	15,7	27699	2843,5	72301	44
17	32546	2816,7	853	15,7	44694	2832,5	55306	43
18	49381	2805,8	758	15,8	61623	2821,5	38377	42
19	66150	2794,8	663	15,8	78487	2810,7	21513	41
20	82854	2784,0	567	16,0	8,8795286	2799,8	11,1204714	40
21	8,8799493	2773,2	471	16,0	8,3812022	2789,3	11,1187978	39
22	8,8816069	2762,7	375	16,0	28694	2778,7	71306	38
23	32581	2752,0	278	16,2	45303	2768,2	54697	37
24	49031	2741,7	181	16,2	61850	2757,8	38150	36
25	65418	2731,2	9,9987084	16,2	78334	2747,3	21666	35
26	81743	2721,8	9,9986986	16,3	8,8894757	2737,2	11,1105243	34
27	8,8898007	2710,7	888	16,3	8,8911119	2727,0	11,1088881	33
28	8,8914209	2700,3	790	16,3	27420	2716,8	72580	32
29	30351	2690,3	691	16,5	43660	2706,7	56340	31
30	8,8946433	2680,3	9,9986591	16,7	8,8959842	2697,0	11,1040158	30
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff	Log. Cot	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0027574	13,4937306	2,60222510	2,59947150	0,00275360	45
16	7791	4411176	2,59831849	9554323	77526	44
17	8009	3889144	9442710	9163010	79700	43
18	8228	3371163	9055084	8773201	81883	42
19	8448	2857186	8668964	8384889	84075	41
20	8669	2347165	8284341	7998066	86275	40
21	8890	1841057	7901200	7612716	88484	39
22	9112	1338816	2,57519526	2,57228825	90701	38
23	9336	0840398	7139313	6846387	92926	37
24	9560	13,0345760	6760552	6465392	95160	36
25	1,0029785	12,9854858	6383229	6085827	97402	35
26	1,0030010	9367651	6007328	5707675	0,00299653	34
27	0237	8884097	5632842	5330929	0,00301913	33
28	0464	8404155	5259766	4955585	04181	32
29	0693	7927786	4888083	4581625	06458	31
30	1,0030922	12,7454948	2,54517785	2,54209042	0,00308743	30
M	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot	Log. hyp. Sin	M.

85 Grad.

4 Grad.

M	*Sinus.*	⅙ D.	*Coſinus.*	⅙ D.	*Tang.*	⅙ D.	*Cotang.*	⅙ *Diff.*	M
30	0,0784591		0,9969173		0,0787017		12,7062047		30
31	87491	483,3	8944	38,2	89944	487,8	6591246	78466,8	29
32	90391	483,3	8715	38,2	92871	487,8	6123900	77891,0	28
33	93290	483,2	8485	38,3	95798	487,8	5659971	77321,5	27
34	96190	483,3	8254	38,5	0,0798726	488,0	5199420	76758,5	26
35	0,0799090	483,3	8022	38,7	0,0801653	487,8	4742212	76201,3	25
36	0,0801989	483,2	7789	38,8	04581	488,0	4288310	75650,3	24
37	04889	483,3	7555	39,0	07509	488,0	3837679	75105,2	23
38	07788	483,2	7320	39,2	10437	488,0	3390282	74566,2	22
39	10687	483,2	7085	39,2	13365	488,0	2946085	74032,8	21
40	13587	483,3	6849	39,3	16293	488,0	2505055	73505,0	20
41	16486	483,2	6612	39,5	19221	488,0	2067156	72983,2	19
42	19385	483,2	6374	39,7	22150	488,2	1632356	72466,7	18
43	22284	483,2	6135	39,8	25078	488,0	1200622	72122,3	17
44	25183	483,2	5895	40,0	28007	488,2	0771922	71450,0	16
45	28082	483,2	0,9965655	40,0	30936	488,2	12,0346223	70949,8	15
46	30981	483,2	5414	40,2	33865	488,2	11,9923495	70454,7	14
47	33880	483,2	5172	40,3	36794	488,2	9503705	69965,0	13
48	0,0836778	483,0	4929	40,5	0,0839723	488,2	9086824	69480,2	12
49	39677	483,2	4685	40,7	42653	488,3	8672821	69000,5	11
50	42576	483,2	4440	40,8	45583	488,3	8261667	68525,7	10
51	45474	483,0	4194	41,0	48512	488,2	7853331	68056,0	9
52	48373	483,2	3948	41,0	51442	488,3	7447786	67590,8	8
53	51271	483,0	3701	41,2	54372	488,3	7045003	67130,5	7
54	54169	483,0	3453	41,3	57302	488,3	6644953	66675,0	6
55	57067	483,0	3204	41,5	60233	488,5	6247608	66224,2	5
56	59966	483,2	2954	41,7	63163	488,3	5852942	65777,7	4
57	62864	483,0	2703	41,8	66094	488,5	5460927	65335,8	3
58	65762	483,0	2452	41,8	69025	488,5	5071536	64898,5	2
59	68660	483,0	2200	42,0	71956	488,5	4684743	64465,5	1
60	0,0871557	482,8	0,9961947	42,2	0,0874887	488,5	11,4300523	64036,7	0
M	*Coſinus*	⅙ D.	*Sinus.*	⅙ D.	*Cotang*	⅙ D	*Tang*	⅙ *Diff.*	M

M.	*Secans*	*Coſecans.*	*Log hyp Sin.*	*Log. hyp Tang.*	*Log. hyp. Coſ.*	M.
30	1,0030922	12,7454948	2,54517785	2,54209042	0,00308743	30
31	1152	6985604	4148865	3837829	11036	29
32	1383	6519715	3781304	3467966	13338	28
33	1615	6057242	3415100	3099451	15649	27
34	1847	5598148	3050244	2732276	17968	26
35	2081	5142397	2686719	2366423	20296	25
36	2315	4689952	2324518	2001886	22622	24
37	1,0032550	12,4240777	1963628	1638651	0,00324977	23
38	2786	3794837	1604054	1276724	27330	22
39	3023	3352097	1245776	0916084	29692	21
40	3261	2912523	0888783	0556721	32062	20
41	3500	2476082	0533067	2,50198626	34441	19
42	3740	2042739	2,50178621	2,49841793	36828	18
43	3980	1612462	2,49825434	9486210	39224	17
44	4221	1185218	9473499	9131871	41628	16
45	1,0034463	12,0760977	2,49122808	2,48778767	0,00344041	15
M.	*Coſecans.*	*Secans.*	*Log hyp. Coſ.*	*Log. hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	M.

85 Grad.

4 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	8,8946433		9,9986591		8,8959842		11,1040158	30
31	62455	2670,3	492	16,5	8,8975963	2686,8	11,1024037	29
32	78418	2660,5	392	16,7	8,8992026	2677,2	11,1007974	28
33	8,8994322	2650,7	292	16,7	8,9008030	2667,3	11,0991970	27
34	8,9010168	2641,0	191	16,8	23977	2657,8	76023	26
35	25955	2631,2	9,9986090	16,8	39866	2648,2	60134	25
36	41685	2621,7	9,9985988	17,0	55697	2638,5	44303	24
37	57358	2612,2	886	17,0	71472	2629,2	28528	23
38	72975	2602,8	784	17,0	8,9087190	2619,7	11,0912810	22
39	8,9088535	2593,3	682	17,0	8,9102853	2610,5	11,0897147	21
40	8,9104039	2584,0	579	17,2	18460	2601,2	81540	20
41	19487	2574,7	475	17,3	34012	2592,0	65988	19
42	34881	2565,7	372	17,2	49509	2582,8	50491	18
43	50219	2556,3	268	17,3	64952	2573,8	35048	17
44	65504	2547,5	163	17,5	80340	2564,7	19660	16
45	80734	2538,3	9,9985058	17,5	8,9195675	2555,8	11,0804325	15
46	8,9195911	2529,5	9,9984953	17,5	8,9210957	2547,0	11,0789043	14
47	8,9211034	2520,5	848	17,5	26186	2538,2	73814	13
48	26105	2511,8	742	17,7	41363	2529,5	58637	12
49	41123	2503,0	636	17,7	56487	2520,7	43513	11
50	56089	2494,3	529	17,8	71560	2512,2	28440	10
51	71003	2485,7	422	17,8	8,9286581	2503,5	11,0713419	9
52	8,9285866	2477,2	315	17,8	8,9301552	2495,2	11,0698448	8
53	8,9300678	2468,7	207	18,0	16471	2486,5	83529	7
54	15439	2460,2	9,9984099	18,0	31340	2478,2	68660	6
55	30150	2451,8	9,9983990	18,2	46160	2470,0	53840	5
56	44811	2443,5	881	18,2	60929	2461,5	39071	4
57	59422	2435,2	772	18,2	75650	2453,5	24350	3
58	73983	2426,8	663	18,2	8,9390321	2445,2	11,0609679	2
59	8,9388496	2418,8	553	18,3	8,9404944	2437,2	11,0595056	1
60	8,9402960	2410,7	9,9983442	18,5	8,9419518	2429,0	11,0580482	0
M	Log Coſ	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log Cot.	Gem ⅙ D.	Log Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp Coſ.	M.
45	1,0034463	12,0760977	2,49122808	2,48778767	0,00344041	15
46	4706	12,0339705	8773353	8426891	46462	14
47	4950	11,9921372	8425120	8076228	48892	13
48	5195	9505948	8078105	7726774	51331	12
49	5440	9093402	7732297	7378519	53778	11
50	5687	8683705	7387690	7031457	56233	10
51	5934	8276827	7044278	6685581	58697	9
52	1,0036182	11,7872739	2,46702045	2,46340876	0,00361169	8
53	6431	7471412	6360988	5997338	63650	7
54	6681	7072819	6021102	5654962	66140	6
55	6932	6676932	5682376	5313738	68638	5
56	7183	6283723	5344800	4973656	71144	4
57	7436	5893165	5008369	4634710	73659	3
58	7689	5505231	4673074	4296891	76183	2
59	7943	5119896	4338905	3960190	78715	1
60	1,0038198	11,4737133	2,44005861	2,43624605	0,00381256	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

85 Grad.

5 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,0871557		0,9961947		0,0874887		11,4300523		60
1	74455	483,0	1693	42,3	77818	488,5	3918849	63612,3	59
2	77353	483,0	1438	42,5	80749	488,5	3539696	63192,2	58
3	80251	483,0	1182	42,7	83681	488,7	3163040	62776,0	57
4	83148	482,8	0926	42,7	86612	488,5	2788855	62364,2	56
5	86046	483,0	0669	42,8	89544	488,7	2417117	61956,3	55
6	88943	482,8	0411	43,0	92476	488,7	2047803	61552,3	54
7	91840	482,8	0,9960152	43,2	95408	488,7	1680888	61152,5	53
8	94738	483,0	0,9959892	43,3	0,0898341	488,8	1316350	60756,3	52
9	0,0897635	482,8	9631	43,5	0,0901273	488,7	0954164	60364,3	51
10	0,0900532	482,8	9369	43,7	0,0904206	488,8	0594310	59975,7	50
11	03429	482,8	9107	43,7	07138	488,7	11,0236763	59591,2	49
12	06326	482,8	8844	43,8	10071	488,8	10,9881501	59210,3	48
13	09223	482,8	8580	44,0	13004	488,8	9528504	58832,8	47
14	12119	482,7	8315	44,2	15938	489,0	9177749	58459,2	46
15	15016	482,8	8049	44,3	18871	488,8	8829214	58089,2	45
16	17913	482,8	7782	44,5	21804	488,8	8482880	57722,3	44
17	20809	482,7	7515	44,5	24738	489,0	8138724	57359,3	43
18	23706	482,8	7247	44,7	27672	489,0	7796727	56999,5	42
19	26602	482,7	6978	44,8	30606	489,0	7456868	56643,2	41
20	29499	482,8	6708	45,0	33540	489,0	7119126	56290,3	40
21	32395	482,7	6437	45,2	36474	489,0	6783484	55940,3	39
22	35291	482,7	6165	45,3	39409	489,2	6449919	55594,2	38
23	38187	482,7	5892	45,5	42344	489,2	6118414	55250,8	37
24	41083	482,7	5619	45,5	45278	489,0	5788950	54910,7	36
25	43979	482,7	5345	45,7	48213	489,2	5461507	54573,8	35
26	46875	482,7	5070	45,8	51148	489,2	5136067	54240,0	34
27	49771	482,7	4794	46,0	54084	489,3	4812611	53909,3	33
28	52666	482,5	4517	46,2	57019	489,2	4491122	53581,5	32
29	55562	482,7	4240	46,2	59955	489,3	4171581	53256,8	31
30	0,0958458	482,7	0,9953962	46,3	0,0962890	489,2	10,3853971	52935,0	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus	⅙ D.	Cotang.	⅙ D	Tang.	⅙ Diff	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
0	1,0038198	11,4737133	2,44005861	2,43624605	0,00381256	60
1	8454	4356916	3673930	3290125	83805	59
2	8711	3979220	3343106	2956743	86363	58
3	8969	3604021	3013380	2624451	88929	57
4	9227	3231293	2684747	2293243	91504	56
5	9486	2861013	2357198	1963111	94087	55
6	1,0039747	2493156	2030727	1634048	96679	54
7	1,0040008	11,2127699	2,41705329	2,41306049	0,00399280	53
8	0270	1764617	1380992	0979103	0,00401889	52
9	0533	1403890	1057713	0653207	04506	51
10	0796	1045492	0735486	0328354	07132	50
11	1061	0689403	0414303	2,40004537	09766	49
12	1326	11,0335599	2,40094152	2,39681743	12409	48
13	1592	10,9984059	2,39775028	9359967	15061	47
14	1859	9634761	9456940	9039219	17721	46
15	1,0042127	10,9287684	2,39139860	2,38719470	0,00420390	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

84 Grad.

5 Grad.

M	Log. Sinus	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
0	8,9402960		9,9983442		8,9419518		11,0580482	60
1	17376	2402,7	331	18,5	34044	2421,0	65956	59
2	31743	2394,5	220	18,5	48523	2413,2	51477	58
3	46063	2386,7	9,9983109	18,5	62954	2405,2	37046	57
4	60335	2378,7	9,9982997	18,7	77338	2397,3	22662	56
5	74561	2371,3	885	18,7	8,9491676	2389,7	11,0508324	55
6	8,9488739	2363,0	772	18,8	8,9505967	2381,8	11,0494033	54
7	8,9502871	2355,3	659	18,8	20211	2374,0	79789	53
8	16957	2347,7	546	18,8	34410	2366,5	65590	52
9	30996	2339,8	432	19,0	48564	2359,0	51436	51
10	44991	2332,5	318	19,0	62672	2351,3	37328	50
11	58940	2324,8	204	19,0	76735	2343,8	23265	49
12	72843	2317,2	9,9982089	19,2	8,9590754	2336,5	11,0409246	48
13	8,9586703	2310,0	9,9981974	19,2	8,9604728	2329,0	11,0395272	47
14	8,9600517	2302,3	859	19,2	18659	2321,8	81341	46
15	14288	2295,2	743	19,3	32545	2314,3	67455	45
16	28014	2287,7	626	19,5	46388	2307,2	53612	44
17	41697	2280,6	510	19,3	60188	2300,0	39812	43
18	55337	2273,3	393	19,5	73944	2292,7	26056	42
19	68934	2266,2	275	19,7	8,9687658	2285,7	11,0312342	41
20	82487	2258,8	158	19,5	8,9701330	2278,7	11,0298670	40
21	8,9695999	2252,0	9,9981040	19,7	14959	2271,5	85041	39
22	8,9709468	2244,8	9,9980921	19,8	28547	2264,7	71453	38
23	22895	2237,8	802	19,8	42092	2257,5	57908	37
24	36280	2230,8	683	19,8	55597	2250,8	44403	36
25	49624	2224,0	563	20,0	69060	2243,8	30940	35
26	62926	2217,0	443	20,0	82483	2237,2	17517	34
27	76188	2210,3	323	20,0	8,9795865	2230,3	11,0204135	33
28	8,9789408	2203,3	202	20,2	8,9809206	2223,5	11,0190794	32
29	8,9802589	2196,8	9,9980081	20,2	22507	2216,8	77493	31
30	8,9815729	2190,0	9,9979960	20,2	8,9835769	2210,3	11,0164231	30
M	Log Coſin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sinus	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log Tang	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0042127	10,9287684	2,39139860	2,38719470	0,00420390	45
16	2396	8942807	8823793	8400726	23067	44
17	2666	8600109	8508733	8082980	25753	43
18	2937	8259569	8194668	7766221	28447	42
19	3208	7921168	7881593	7450443	31150	41
20	3480	7584884	7569504	7135643	33861	40
21	3753	7250699	7258395	6821814	36581	39
22	1,0044028	10,6918592	2,36948263	2,36508954	39309	38
23	4302	6588545	6639095	6197049	0,00442046	37
24	4578	6260538	6330889	5886098	44791	36
25	4855	5934553	6023637	5576092	47545	35
26	5132	5610570	5717335	5267027	50308	34
27	5411	5288572	5411977	4958898	53079	33
28	5690	4968541	5107560	4651701	55859	32
29	5970	4650458	4804075	4345428	58647	31
30	1,0046251	10,4334305	2,34501515	2,34040071	0,00461444	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp Cot.	Log hyp Sin.	M.

84 Grad.

5 Grad.

M	Sinus.	⅛ D.	Coſinus.	⅛ D.	Tang.	⅛ D	Cotang.	⅛ Diff.	M
30	0,0958458		0,9953962		0,0962890		10,3853971		30
31	61353	482,5	3683	46,5	65826	489,3	3538274	52616,2	29
32	64248	482,5	3403	46,7	68763	489,5	3224473	52300,2	28
33	67144	482,7	3122	46,7	71699	489,3	2912551	51987,0	27
34	70039	482,5	2840	47,0	74635	489,3	2602490	51676,8	26
35	72934	482,5	2557	47,2	77572	489,5	2294276	51369,0	25
36	75829	482,5	2274	47,2	80509	489,5	1987890	51064,3	24
37	78724	482,5	1990	47,3	83446	489,5	1683316	50762,3	23
38	81619	482,5	1705	47,5	86383	489,5	1380539	50462,8	22
39	84514	482,5	1419	47,7	89320	489,5	1079542	50166,2	21
40	87408	482,3	1132	47,8	92257	489,5	0780311	49871,8	20
41	90303	482,5	0844	48,0	95195	489,7	0482828	49580,5	19
42	93197	482,3	0555	48,2	0,0998133	489,7	10,0187080	49291,3	18
43	96092	482,5	0,9950266	48,2	0,1001071	489,7	9,9893050	49005,0	17
44	0,0998986	482,3	0,9949976	48,3	04009	489,7	9600724	48721,0	16
45	0,1001881	482,5	9685	48,5	06947	489,7	9310088	48439,3	15
46	04775	482,3	9393	48,7	09885	489,7	9021125	48160,5	14
47	07669	482,3	9100	48,8	12824	489,8	8733823	47883,7	13
48	10563	482,3	8806	49,0	15763	489,8	8448166	47609,5	12
49	13457	482,3	8512	49,0	18702	489,8	8164140	47337,7	11
50	16351	482,3	8217	49,2	21641	489,8	7881732	47068,0	10
51	19245	482,3	7921	49,3	24580	489,8	7600927	46800,8	9
52	22138	482,2	7624	49,5	27520	490,0	7321713	46535,7	8
53	25032	482,3	7326	49,7	30460	490,0	7044075	46273,0	7
54	27925	482,2	7027	49,8	33400	490,0	6768000	46012,5	6
55	30819	482,3	6728	49,8	36340	490,0	6493475	45754,2	5
56	33712	482,2	6428	50,0	39280	490,0	6220486	45498,2	4
57	36605	482,2	6127	50,2	42220	490,0	5949022	45244,0	3
58	39499	482,3	5825	50,3	45160	490,0	5679068	44992,3	2
59	42392	482,2	5522	50,5	48101	490,2	5410613	44742,5	1
60	0,1045285	482,2	0,9945218	50,7	0,1051042	490,2	9,5143645	44494,7	0
M	Coſinus.	⅛ D.	Sinus.	⅛ D.	Cotang	⅛ D.	Tang.	⅛ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
30	1,0046251	10,4334305	2,34501515	2,34040071	0,00461444	30
31	6533	4020066	4199877	3735628	64249	29
32	6815	3707723	3899152	3432090	67062	28
33	7099	3397259	3599335	3129451	69884	27
34	7383	3088656	3300426	2827711	72715	26
35	7669	2781899	3002415	2526860	75555	25
36	7955	2476971	2705300	2226897	78403	24
37	1,0048242	10,2173856	2,32409074	2,31927815	0,00481259	23
38	8530	1872536	2113728	1629604	84124	22
39	8819	1572998	1819263	1332265	86998	21
40	9108	1275224	1525671	1035791	89880	20
41	9399	0979200	1232946	0740176	92770	19
42	9690	0684909	0941084	0445415	95669	18
43	1,0049982	0392338	0650080	2,30151503	0,00498577	17
44	1,0050275	10,0101470	0359930	2,29858437	0,00501493	16
45	1,0050569	9,9812291	2,30070627	2,29566209	0,00504418	15
M.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot	Log. hyp. Sin.	M.

84 Grad.

5 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log Cof.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	8,9815729		9,9979960		8,9835769		11,0164231	30
31	28829	2183,3	838	20,3	48991	2203,7	51009	29
32	41889	2176,7	716	20,3	62173	2197,0	37827	28
33	54910	2170,2	593	20,5	75317	2190,7	24683	27
34	67891	2163,5	470	20,5	8,9888421	2184,0	11,0111579	26
35	80834	2157,2	347	20,5	8,9901487	2177,7	11,0098513	25
36	8,9893737	2150,5	223	20,7	14514	2171,2	85486	24
37	8,9906602	2144,2	9,9979099	20,7	27503	2164,8	72497	23
38	19429	2137,8	9,9978975	20,7	40454	2158,5	59546	22
39	32217	2131,3	850	20,8	53367	2152,2	46633	21
40	44968	2125,2	725	20,8	66243	2146,0	33757	20
41	57681	2118,8	599	21,0	79081	2139,3	20919	19
42	70356	2112,5	473	21,0	8,9991883	2133,7	11,0008117	18
43	82994	2106,3	347	21,0	9,0004647	2127,3	10,9995353	17
44	8,9995595	2100,2	220	21,2	17375	2121,3	82625	16
45	9,0008160	2094,2	9,9978093	21,2	30066	2115,2	69934	15
46	20687	2087,8	9,9977966	21,2	42721	2109,2	57279	14
47	33179	2082,0	838	21,3	55340	2103,2	44660	13
48	45634	2075,8	710	21,3	67924	2097,3	32076	12
49	58053	2069,8	582	21,3	80471	2091,2	19529	11
50	70436	2063,8	453	21,5	9,0092984	2085,5	10,9907016	10
51	82784	2058,0	323	21,7	9,0105461	2079,5	10,9894539	9
52	9,0095096	2052,0	194	21,5	17903	2073,7	82097	8
53	9,0107374	2046,3	9,9977064	21,7	30310	2067,8	69690	7
54	19616	2040,3	9,9976933	21,8	42682	2062,0	57318	6
55	31823	2034,5	803	21,7	55021	2056,5	44979	5
56	43996	2028,8	672	21,8	67325	2050,7	32675	4
57	56135	2023,2	540	22,0	79594	2045,2	20406	3
58	68239	2017,3	408	22,0	9,0191831	2039,5	10,9808169	2
59	80309	2011,7	276	22,0	9,0204033	2033,7	10,9795967	1
60	9,0192346	2006,2	9,9976143	22,2	9,0216202	2028,2	10,9783798	0
M	Log. Cof.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log Sin	$\frac{1}{6}$ Diff.	Cot.	Gem $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang	M

M.	Secans.	Cofecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cof	M.
45	1,0050569	9,9812291	2,30070627	2,29566209	0,00504418	15
46	0864	9524787	2,29782164	9274812	07352	14
47	1160	9238943	9494540	8984246	10294	13
48	1456	8954744	9207751	8694507	13244	12
49	1754	8672176	8921792	8405589	16203	11
50	2052	8391227	8636655	8117484	19171	10
51	2351	8111880	8352336	7830189	22147	9
52	1,0052651	9,7834124	2,28068833	2,27543702	0,00525131	8
53	2952	7557944	7786139	7258015	28124	7
54	3254	7283327	7504250	6973124	31126	6
55	3557	7010260	7223166	6689029	34137	5
56	3860	6738730	6942876	6405720	37156	4
57	4164	6468724	6663377	6123194	40183	3
58	4470	6200229	6384665	5841446	43219	2
59	4776	5933233	6106736	5560473	46263	1
60	1,0055083	9,5667722	2,25829584	2,25280268	0,00549316	0
M.	Cofecans.	Secans	Log. hyp. Cof.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

84 Grad.

6 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
0	0,1045285		0,9945218		0,1051042		9,5143645		60
1	48178	482,2	4914	50,7	3983	490,2	4878149	44349,3	59
2	51070	482,0	4609	50,8	6924	490,2	4614116	44008,2	58
3	53963	482,2	4303	51,0	0,1059866	490,3	4351531	43764,2	57
4	56856	482,2	3996	51,2	0,1062808	490,3	4090384	43524,5	56
5	59748	482,0	3688	51,3	65750	490,3	3830663	43286,8	55
6	62641	482,2	3379	51,5	68692	490,3	3572355	43051,3	54
7	65533	482,0	3069	51,7	71634	490,3	3315450	42817,5	53
8	68425	482,0	2759	51,7	74576	490,3	3059936	42585,7	52
9	71318	482,2	2448	51,8	77519	490,5	2805802	42355,7	51
10	74210	482,0	2136	52,0	80462	490,5	2553035	42127,8	50
11	77102	482,0	1823	52,2	83405	490,5	2301627	41901,3	49
12	79994	482,0	1509	52,3	86348	490,5	2051564	41677,2	48
13	82885	481,8	1194	52,5	89291	490,5	1802838	41454,3	47
14	85777	482,0	0879	52,5	92234	490,5	1555436	41233,7	46
15	88669	482,0	0563	52,7	95178	490,7	1300348	41014,7	45
16	91560	481,8	0,9940246	52,8	0,1098122	490,7	1064564	40797,3	44
17	94452	482,0	0,9939928	53,0	0,1101066	490,7	0821074	40581,7	43
18	0,1097343	481,8	9609	53,2	04010	490,7	0578867	40367,8	42
19	0,1100234	481,8	9289	53,3	06954	490,7	0337933	40155,5	41
20	03126	482,0	8969	53,3	09899	490,8	9,0098261	39945,3	40
21	06017	481,8	8648	53,5	12844	490,8	8,9859843	39736,3	39
22	08908	481,8	8326	53,7	15789	490,8	9622668	39529,2	38
23	11799	481,8	8003	53,8	18734	490,8	9386726	39323,7	37
24	14689	481,7	7679	54,0	21679	490,8	9152008	39119,7	36
25	17580	481,8	7354	54,2	24625	491,0	8918505	38917,2	35
26	20471	481,8	7028	54,3	27571	491,0	8686206	38716,5	34
27	23361	481,7	6702	54,3	30517	491,0	8455103	38517,2	33
28	26252	481,8	6375	54,5	33463	491,0	8225186	38319,5	32
29	29142	481,7	6047	54,7	36409	491,0	7996446	38123,3	31
30	0,1132032	481,7	0,9935718	54,8	0,1139356	491,2	8,7768874	37928,7	30
M	Coſinus	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff	M

M	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
0	1,0055083	9,5667722	2,25829584	2,25280268	0,00549316	60
1	5391	5403686	5553210	5000832	52378	59
2	5699	5141110	5277603	4722155	55448	58
3	6009	4879984	5002760	4444233	58527	57
4	6319	4620296	4728681	4167067	61614	56
5	6631	4362033	4455360	3890650	64710	55
6	6943	4105184	4182794	3614979	67815	54
7	1,0057256	9,3849738	2,23910978	2,23340050	0,00570928	53
8	7570	3595682	3639905	3065856	74049	52
9	7885	3343006	3369573	2792394	77179	51
10	8200	3091699	3099981	2519663	80318	50
11	8517	2841749	2831120	2247655	83465	49
12	8834	2593145	2562990	1976369	86621	48
13	9153	2345877	2295588	1705803	89785	47
14	9472	2099934	2028905	1435947	92958	46
15	1,0059792	9,1855305	2,21762937	2,21166797	0,00596140	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

83 Grad.

6 Grad

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang.	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,0192346		9,9976143		9,0216202		10,9783798	60
1	9,0204348	2000,3	9,9976010	22,2	28338	2022,7	71662	59
2	16318	1995,0	9,9975877	22,2	40441	2017,2	59559	58
3	28254	1989,3	743	22,3	52510	2011,5	47490	57
4	40157	1983,8	609	22,3	64548	2006,3	35452	56
5	52027	1978,3	475	22,3	76552	2000,7	23448	55
6	63865	1973,0	340	22,5	9,0288524	1995,3	10,9711476	54
7	75669	1967,3	205	22,5	9,0300464	1990,0	10,9699536	53
8	87442	1962,2	9,9975069	22,7	12373	1984,8	87627	52
9	9,0299182	1956,7	9,9974933	22,7	24249	1979,3	75751	51
10	9,0310890	1951,3	797	22,7	36093	1974,0	63907	50
11	22567	1946,2	660	22,8	47906	1968,8	52094	49
12	34212	1940,8	523	22,8	59688	1963,7	40312	48
13	45825	1935,5	386	22,8	71439	1958,5	28561	47
14	57407	1930,3	248	23,0	83159	1953,3	16841	46
15	68958	1925,2	9,9974110	23,0	9,0394848	1948,2	10,9605152	45
16	80477	1919,8	9,9973971	23,2	9,0406506	1943,0	10,9593494	44
17	9,0391966	1914,8	832	23,2	18134	1938,0	81866	43
18	9,0403424	1909,7	693	23,2	29731	1932,8	70269	42
19	14852	1904,7	554	23,2	41299	1928,0	58701	41
20	26249	1899,5	414	23,3	52836	1922,8	47164	40
21	37617	1894,7	273	23,5	64343	1917,8	35657	39
22	48954	1889,5	9,9973132	23,5	75821	1913,0	24179	38
23	60261	1884,5	9,9972991	23,5	87270	1908,2	12730	37
24	71538	1879,5	850	23,5	9,0498689	1903,2	10,9501311	36
25	82786	1874,7	708	23,7	9,0510078	1898,2	10,9489922	35
26	9,0494005	1869,8	566	23,7	21439	1893,5	78561	34
27	9,0505194	1864,8	423	23,8	32771	1888,7	67229	33
28	16354	1860,0	280	23,8	44074	1883,8	55926	32
29	27485	1855,2	9,9972137	23,8	55349	1879,2	44651	31
30	9,0538588	1850,5	9,9971993	24,0	9,0566595	1874,3	10,9433405	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0059792	9,1855305	2,21762937	2,21166797	0,00596140	45
16	1,0060113	1611980	1497689	0898359	0,00599330	44
17	0435	1369949	1233151	0630623	0,00602528	43
18	0757	1129200	0969318	0363583	05735	42
19	1081	0889725	0706186	2,20097235	08951	41
20	1405	0651512	0443753	2,19831578	12175	40
21	1731	0414553	2,20182016	9566608	15408	39
22	1,0062057	9,0178837	2,19920968	9302318	0,00618650	38
23	2384	8,9944354	9660609	9038709	21900	37
24	2712	9711095	9400936	8775778	25158	36
25	3040	9479051	9141945	8513520	28425	35
26	3370	9248211	8883629	8251928	31701	34
27	3701	9018567	8625988	7991003	34985	33
28	4032	8790109	8369019	7730741	38278	32
29	4364	8562828	8112715	7471136	41579	31
30	1,0064697	8,8336715	2,17857074	2,17212185	0,00644889	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

83 Grad.

6 Grad.

M	Sinus.	⅙ D	Coſinus.	⅙ D.	Tang	⅙ D.	Cotang	⅓ Diff.	M
30	0, 1132032		0, 9935718		0, 1139356		8, 7768874		30
31	34922	481, 7	5388	55, 0	42303	491, 2	542461	37735, 5	29
32	37812	481, 7	5058	55, 0	45250	491, 2	317198	37543, 8	28
33	40702	481, 7	4727	55, 2	48197	491, 2	8, 7093077	37353, 5	27
34	43592	481, 7	4395	55, 3	51144	491, 2	8, 6870088	37164, 8	26
35	46482	481, 7	4062	55, 5	54091	491, 2	648223	36977, 5	25
36	49371	481, 5	3728	55, 7	57039	491, 3	427475	36791, 3	24
37	52261	481, 7	3393	55, 8	59987	491, 3	8, 6207833	36607, 0	23
38	55151	481, 7	3057	56, 0	62935	491, 3	8, 5989290	36423, 8	22
39	58040	481, 5	2720	56, 2	65883	491, 3	771838	36242, 0	21
40	60929	481, 5	2383	56, 2	68831	491, 3	555468	36061, 7	20
41	63818	481, 5	2045	56, 3	71780	491, 5	340172	35882, 7	19
42	66707	481, 5	1706	56, 5	74729	491, 5	8, 5125943	35704, 8	18
43	69596	481, 5	1366	56, 7	77678	491, 5	8, 4912772	35528, 5	17
44	72485	481, 5	1025	56, 8	80628	491, 7	700651	35353, 5	16
45	75374	481, 5	0684	56, 8	83578	491, 7	489573	35179, 7	15
46	78263	481, 5	0, 9930342	57, 0	86528	491, 7	279531	35007, 0	14
47	81151	481, 3	0, 9929999	57, 2	89478	491, 7	8, 4070515	34836, 0	13
48	84040	481, 5	9655	57, 3	92428	491, 7	8, 3862519	34666, 0	12
49	86928	481, 3	9310	57, 5	95378	491, 7	655536	34497, 2	11
50	89816	481, 3	8964	57, 7	0, 1198328	491, 7	449557	34329, 8	10
51	92704	481, 3	8617	57, 8	0, 1201279	491, 8	244577	34163, 3	9
52	95593	481, 5	8270	57, 8	04230	491, 8	8, 3040586	33996, 8	8
53	0, 1198481	481, 3	7922	58, 0	07181	491, 8	8, 2837579	33834, 5	7
54	0, 1201368	481, 2	7573	58, 2	10132	491, 8	635547	33672, 0	6
55	04256	481, 3	7223	58, 3	13084	492, 0	434485	33510, 3	5
56	07144	481, 3	6872	58, 5	16036	492, 0	234384	33350, 2	4
57	10031	481, 2	6521	58, 5	18988	492, 0	8, 2035239	33190, 8	3
58	12919	481, 3	6169	58, 7	21940	492, 0	8, 1837041	33033, 0	2
59	15806	481, 2	5816	58, 8	24893	492, 2	639786	32875, 8	1
60	0, 1218693	481, 2	0, 9925462	59, 0	0, 1227846	492, 2	8, 1443464	32720, 3	0
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1, 0064697	8, 8336715	2, 17857074	2, 17212185	0, 00644889	30
31	5031	8111761	7602092	6953884	48208	29
32	5366	7887957	7347773	6696236	51537	28
33	5702	7665295	7094107	6439236	54871	27
34	6039	7443766	6841089	6182874	58215	26
35	6376	7223361	6588715	5927147	61568	25
36	6714	7004071	6336982	5672053	64929	24
37	1, 0067054	8, 6785889	2, 16085893	2, 15417594	68299	23
38	7394	6568805	5835442	5163764	0, 00671678	22
39	7735	6352812	5585627	4910562	75065	21
40	8077	6137901	5336440	4657979	78461	20
41	8419	5924065	5087884	4406019	81865	19
42	8763	5711295	4839954	4154677	85277	18
43	9108	5499584	4592646	3903948	88698	17
44	9453	5288923	4345954	3653825	92129	16
45	1, 9799	8, 5079304	2, 14099873	2, 13404305	0, 00695568	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

83 Grad.

6 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ	⅙ Diff	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	9,0538588		9,9971993		9,0566595		10,9433405	30
31	49661	1845,5	849	24,0	77813	1869,7	22187	29
32	60706	1840,8	704	24,2	9,0589002	1864,8	10,9410998	28
33	71723	1836,2	559	24,2	9,0600164	1860,3	10,9399836	27
34	82711	1831,3	414	24,2	11297	1855,5	88703	26
35	9,0593671	1826,7	268	24,3	22403	1851,0	77597	25
36	9,0604604	1822,2	9,9971122	24,3	33482	1846,5	66518	24
37	15509	1817,5	9,9970976	24,3	44533	1841,8	55467	23
38	26386	1812,8	829	24,5	55556	1837,2	44444	22
39	37235	1808,2	682	24,5	66553	1832,8	33447	21
40	48057	1803,7	535	24,5	77522	1828,2	22478	20
41	58852	1799,2	387	24,7	88465	1823,8	11535	19
42	69619	1794,5	239	24,7	9,0699381	1819,3	10,9300619	18
43	80360	1790,2	9,9970090	24,8	9,0710270	1814,8	10,9289730	17
44	9,0691074	1785,7	9,9969941	24,8	21133	1810,5	78867	16
45	9,0701761	1781,2	792	24,8	31969	1806,0	68031	15
46	12421	1776,7	642	25,0	42779	1801,7	57221	14
47	23055	1772,3	492	25,0	53563	1797,3	46437	13
48	33663	1768,0	342	25,0	64321	1793,0	35679	12
49	44244	1763,5	191	25,2	75053	1788,7	24947	11
50	54799	1759,2	9,9969040	25,2	85760	1784,5	14240	10
51	65329	1755,0	9,9968888	25,3	9,0796441	1780,2	10,9203559	9
52	75832	1750,5	736	25,3	9,0807096	1775,8	10,9192904	8
53	86310	1746,3	584	25,3	17726	1771,7	82274	7
54	9,0796762	1742,0	431	25,5	28331	1767,5	71669	6
55	9,0807189	1737,8	278	25,5	38911	1763,3	61089	5
56	17590	1733,5	9,9968125	25,5	49466	1759,2	50534	4
57	27966	1729,3	9,9967971	25,7	59996	1755,0	40004	3
58	38317	1725,2	817	25,7	70501	1750,8	29499	2
59	48643	1721,0	662	25,8	80981	1746,7	19019	1
60	9,0858945	1717,0	9,9967507	25,8	9,0891438	1742,8	10,9108562	0
M	Log. Coſ	⅙ Diff	Log. Sin.	⅙ Diff	Log. Cot	Gem. ⅙ D	Log Tang	M

M.	Secans.	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0069799	8,5079304	2,14099873	2,13404305	0,00695568	15
46	1,0070146	4870721	3854403	3155388	0,00699015	14
47	0494	4663165	3609551	2907080	0,00702471	13
48	0843	4456629	3365304	2659369	05935	12
49	1193	4251105	3121658	2412250	09408	11
50	1544	4046586	2878617	2165728	12889	10
51	1895	3843065	2636169	1919790	16379	9
52	1,0072248	8,3640534	2,12394316	2,11674438	0,00719878	8
53	2601	3438986	2153054	1429668	23386	7
54	2955	3238415	1912385	1185484	26901	6
55	3310	3038812	1672303	0941878	30425	5
56	3666	2840171	1432803	0698844	33959	4
57	4023	2642485	1193881	0456380	37501	3
58	4380	2445748	0955537	2,10214486	41051	2
59	4739	2249952	0717770	2,09973160	44610	1
60	1,0075098	8,2055090	2,10480577	2,09732400	0,00748177	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

83 Grad.

7 Grad.

M	Sinus	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,1218693		0,9925462		0,1227846		8,1443464		60
1	21581	481,3	5107	59,2	30799	492,2	248071	32565,5	59
2	24468	481,2	4751	59,3	33752	492,2	8,1053599	32412,0	58
3	27355	481,2	4394	59,5	36705	492,2	8,0860042	32259,5	57
4	30241	481,0	4036	59,7	39658	492,2	667394	32108,0	56
5	33128	481,2	3678	59,7	42612	492,3	475647	31957,8	55
6	36015	481,2	3319	59,8	45566	492,3	284796	31808,5	54
7	38901	481,0	2959	60,0	48520	492,3	8,0094835	31660,2	53
8	41788	481,2	2598	60,2	51474	492,3	7,9905756	31513,2	52
9	44674	481,0	2236	60,3	54429	492,5	717555	31366,8	51
10	47560	481,0	1874	60,3	57384	492,5	530224	31221,8	50
11	50446	481,0	1511	60,5	60339	492,5	343758	31077,7	49
12	53332	481,0	1147	60,7	63294	492,5	7,9158151	30934,5	48
13	56218	481,0	0782	60,8	66249	492,5	7,8973396	30792,5	47
14	59104	481,0	0416	61,0	69205	492,7	789489	30651,2	46
12	0,1261990	481,0	0,9920049	61,2	0,1272161	492,7	606423	30511,0	45
16	64875	480,8	0,9919681	61,3	75117	492,7	424191	30372,0	44
17	67761	481,0	9313	61,3	78073	492,7	242790	30233,5	43
18	70646	480,8	8944	61,5	81029	492,7	7,8062212	30096,3	42
19	73531	480,8	8574	61,7	83986	492,8	7,7882453	29959,8	41
20	76416	480,8	8203	61,8	86943	492,8	703506	29824,5	40
21	79301	480,8	7831	62,0	89900	492,8	525366	29690,0	39
22	82186	480,8	7459	62,0	92857	492,8	348028	29556,3	38
23	85071	480,8	7086	62,2	95815	493,0	7,7171486	29423,7	37
24	87956	480,8	6712	62,3	0,1298773	493,0	7,6995735	29291,8	36
25	90841	480,8	6337	62,5	0,1301731	493,0	820769	29161,0	35
26	93725	480,7	5961	62,7	04689	493,0	646584	29030,8	34
27	96609	480,7	5584	62,8	07648	493,2	473174	28901,7	33
28	0,1299494	480,8	5206	63,0	10607	493,2	300533	28773,5	32
29	0,1302378	480,7	4828	63,0	13566	493,2	7,6128657	28646,0	31
30	0,1305262	480,7	0,9914449	63,2	0,1316525	493,2	7,5957541	28519,3	30
M	Coſinus	⅙ D.	Sinus	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,0075098	8,2055090	2,10480577	2,09732400	0,00748177	60
1	5459	1861157	2,10243951	9492198	51753	59
2	5820	1668145	2,10007893	9252556	55337	58
3	6182	1476048	2,09772400	9013470	58930	57
4	6545	1284860	9537467	8774935	62532	56
5	6908	1094573	9303095	8536952	66143	55
6	7273	0905182	9069279	8299517	69762	54
7	7639	0716681	8836014	8062625	0,00773389	53
8	8005	0529062	8603304	7826279	77025	52
9	8372	0342321	8371143	7590473	80670	51
10	8741	8,0156450	8139525	7355202	84323	50
11	9110	7,9971445	7908453	7120468	87985	49
12	9480	9787298	7677923	6886268	91655	48
13	1,0079851	9604003	7447932	6652598	95334	47
14	1,0080222	9421556	7218473	6419451	0,00799022	46
15	1,0080595	7,9239950	2,06989552	2,06186834	0,00802718	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

82 Grad.

7 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
0	9,0858945		9,9967507		9,0891438		10,9108562	60
1	69221	1712,7	352	25,8	9,0901869	1738,5	10,9098131	59
2	79473	1708,7	196	26,0	12277	1734,7	87723	58
3	89700	1704,5	9,9967040	26,0	22660	1730,5	77340	57
4	9,0899903	1700,5	9,9966884	26,0	33020	1726,7	66980	56
5	9,0910082	1696,5	727	26,2	43355	1722,5	56645	55
6	20237	1692,5	570	26,2	53667	1718,7	46333	54
7	30367	1688,3	412	26,3	63955	1714,7	36045	53
8	40474	1684,5	254	26,3	74219	1710,7	25781	52
9	50556	1680,3	9,9966096	26,3	84460	1706,8	15540	51
10	60615	1676,5	9,9965937	26,5	9,0994678	1703,0	10,9005322	50
11	70651	1672,7	778	26,5	9,1004872	1699,0	10,8995128	49
12	80662	1668,5	619	26,5	15044	1695,3	84956	48
13	9,0990651	1664,8	459	26,7	25192	1691,3	74808	47
14	9,1000616	1660,8	299	26,7	35317	1687,5	64683	46
15	10558	1657,0	9,9965138	26,8	45420	1683,8	54580	45
16	20477	1653,2	9,9964977	26,8	55500	1680,0	44500	44
17	30373	1649,3	816	26,8	65557	1676,2	34443	43
18	40246	1645,5	655	26,8	75591	1672,3	24409	42
19	50096	1641,7	493	27,0	85604	1668,8	14396	41
20	59924	1638,0	330	27,2	9,1095594	1665,0	10,8904406	40
21	69729	1634,2	167	27,2	9,1105562	1661,3	10,8894438	39
22	79512	1630,5	9,9964004	27,2	15508	1657,7	84492	38
23	89272	1626,7	9,9963841	27,2	25431	1653,8	74569	37
24	9,1099010	1623,0	677	27,3	35333	1650,3	64667	36
25	9,1108726	1619,3	513	27,3	45213	1646,7	54787	35
26	18420	1615,7	348	27,5	55072	1643,2	44928	34
27	28092	1612,0	183	27,5	64909	1639,5	35091	33
28	37742	1608,3	9,9963018	27,5	74724	1635,8	25276	32
29	47370	1604,7	9,9962852	27,7	84518	1632,3	15482	31
30	9,1156977	1601,2	9,9962686	27,7	9,1194291	1628,8	10,8805709	30
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log Cot.	Gem $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log hyp. C.ſ.	M.
15	1,0080595	7,9239950	2,06989552	2,06186834	0,00802718	45
16	0968	9059179	6761159	5954736	06423	44
17	1343	8879238	6533295	5723158	10137	43
18	1718	8700120	6305960	5492101	13859	42
19	2094	8521821	6079148	5261559	17589	41
20	2471	8344335	5852858	5031530	21328	40
21	2849	8167656	5627085	4802009	25076	39
22	3228	7991778	5401832	4572999	28833	38
23	3607	7816697	5177092	4344494	32598	37
24	3988	7642406	4952865	4116493	36372	36
25	4369	7468901	4729148	3888994	40154	35
26	4752	7296176	4505940	3661995	43945	34
27	5135	7124227	4283235	3435491	47744	33
28	5519	6953047	4061035	3209483	51552	32
29	5904	6782631	3839337	2983968	55369	31
30	1,0086290	7,6612976	2,03618137	2,02758943	0,00859194	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

82 Grad.

7 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D	Cotang.	⅙ Diff	M
30	0,1305262		0,9914449		0,1316525		7,5957541		30
31	08146	480,7	4069	63,3	19484	493,2	787179	28393,7	29
32	11030	480,7	3688	63,5	22444	493,3	617567	28268,7	28
33	13913	480,5	3306	63,7	25404	493,3	448699	28144,7	27
34	16797	480,7	2923	63,8	28364	493,3	280571	28021,3	26
35	19681	480,7	2539	64,0	31324	493,3	7,5113178	27897,2	25
36	22564	480,5	2155	64,0	34285	493,5	7,4946514	27777,3	24
37	25447	480,5	1770	64,2	37246	493,5	780576	27656,3	23
38	28330	480,5	1384	64,3	40207	493,5	615357	27536,5	22
39	31213	480,5	0997	64,5	43168	493,5	450855	27417,0	21
40	34096	480,5	0609	64,7	46129	493,5	287064	27298,5	20
41	36979	480,5	0,9910221	64,7	49091	493,7	7,4123978	27181,0	19
42	39862	480,5	0,9909832	64,8	52053	493,7	7,3961595	27063,8	18
43	42744	480,3	9442	65,0	55015	493,7	799909	26947,7	17
44	45627	480,5	9051	65,2	57977	493,7	638916	26832,2	16
45	0,1348509	480,3	8659	65,3	0,1360940	493,8	478610	26717,7	15
46	51392	480,5	8266	65,5	63903	493,8	318989	26603,5	14
47	54274	480,3	7872	65,7	66866	493,8	160047	26490,3	13
48	57156	480,3	7478	65,7	69829	493,8	7,3001780	26377,8	12
49	60038	480,3	7083	65,8	72793	494,0	7,2844184	26266,0	11
50	62919	480,2	6687	66,0	75757	494,0	687255	26154,8	10
51	65801	480,3	6290	66,2	78721	494,0	530987	26044,7	9
52	68683	480,3	5892	66,3	81685	494,0	375378	25934,8	8
53	71564	480,2	5493	66,5	84650	494,2	220422	25826,0	7
54	74445	480,2	5094	66,5	87615	494,2	7,2056116	25717,7	6
55	77327	480,3	4694	66,7	90580	494,2	7,1912456	25610,0	5
56	80208	480,2	4293	66,8	93545	494,2	759437	25503,2	4
57	83089	480,2	3891	67,0	96510	494,2	607056	25396,8	3
58	85970	480,2	3488	67,2	0,1399476	494,3	455308	25291,3	2
59	88850	480,0	3084	67,3	0,1402442	494,3	304190	25186,3	1
60	0,1391731	480,2	0,9902680	67,3	0,1405408	494,3	7,1153697	25082,2	0
M	Coſinns.	⅙ D	Sinus	⅙ D	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff	M

M	Secans	Coſecans	Log. hyp Sin.	Log. hyp Tang.	Log hyp. Coſ	M.
30	1,0086290	7,6612976	2,03618137	2,02758943	0,00859194	30
31	6676	6444075	3397433	2534405	63028	29
32	7064	6275923	3177223	2310352	66871	28
33	7452	6108516	2957502	2086780	70722	27
34	7842	5941849	2738277	1863695	74582	26
35	8232	5775916	2519538	1641088	78450	25
36	8623	5610713	2301286	1418959	82327	24
37	9015	5446236	2083515	1197302	86213	23
38	9408	5282478	1866232	0976125	90107	22
39	1,0089802	5119437	1649425	0755415	94010	21
40	1,0090196	4957106	1433094	0535173	0,00897921	20
41	0592	4795482	1217237	0315396	0,00901841	19
42	0988	4634560	1001854	2,00096084	05770	18
43	1386	4474335	0786945	1,99877238	09707	17
44	1784	4314803	0572505	658852	13653	16
45	1,0092183	7,4155959	2,00358533	1,99440926	0,00917607	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

82 Grad.

7 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	9, 1156977		9, 9962686		9, 1194291		10, 8805709	30
31	66562	1597, 5	2519	27, 8	9, 1204043	1625, 3	10, 8795957	29
32	76125	1593, 7	2352	27, 8	13773	1621, 7	86227	28
33	85667	1590, 3	2185	27, 8	23482	1618, 2	76518	27
34	9, 1195188	1586, 8	2017	28, 0	33171	1614, 8	66829	26
35	9, 1204688	1583, 3	1849	28, 0	42839	1611, 3	57161	25
36	14167	1579, 8	1681	28, 0	52486	1607, 8	47514	24
37	23624	1576, 2	1512	28, 2	62112	1604, 3	37888	23
38	33061	1572, 8	1343	28, 2	71718	1601, 0	28282	22
39	42477	1569, 3	1174	28, 2	81305	1597, 5	18697	21
40	51872	1565, 8	1004	28, 3	9, 1290868	1594, 2	10, 8709132	20
41	61246	1562, 3	0834	28, 3	9, 1300413	1590, 8	10, 8699587	19
42	70600	1559, 0	0663	28, 5	09937	1587, 3	90063	18
43	79934	1555, 7	0492	28, 5	19442	1584, 2	80558	17
44	89247	1552, 2	0321	28, 5	28926	1580, 7	71074	16
45	9, 1298539	1548, 7	9, 9960149	28, 7	38391	1577, 5	61609	15
46	9, 1307812	1545, 5	9, 9959977	28, 7	47835	1574, 0	52165	14
47	17064	1542, 0	9804	28, 8	57260	1570, 8	42740	13
48	26297	1538, 8	9631	28, 8	66665	1567, 5	33335	12
49	35509	1535, 3	9458	28, 8	76051	1564, 3	23949	11
50	44702	1532, 2	9284	29, 0	85417	1561, 0	14583	10
51	53875	1528, 8	9110	29, 0	9, 1394764	1557, 8	10, 8605236	9
52	63028	1525, 5	8936	29, 0	9, 1404092	1554, 7	10, 8595908	8
53	72161	1522, 2	8761	29, 2	13400	1551, 3	86600	7
54	81275	1519, 0	8586	29, 2	22689	1548, 2	77311	6
55	90370	1515, 8	8411	29, 2	31959	1545, 3	68041	5
56	9, 1399445	1512, 5	8235	29, 3	41210	1541, 8	58790	4
57	9, 1408501	1509, 3	8059	29, 3	50442	1538, 7	49558	3
58	17537	1506, 0	7882	29, 5	59655	1535, 5	40345	2
59	26555	1503, 0	7705	29, 5	68850	1532, 5	31150	1
60	9, 1435553	1499, 7	9, 9957528	29, 5	9, 1478025	1529, 2	10, 8521975	0
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1, 0092183	7, 4155959	2, 00358533	1, 99440926	0, 00917607	15
46	2583	3997798	2, 00145025	9223455	21570	14
47	2984	3840318	1, 99931979	9006437	25542	13
48	3386	3683512	9719395	8789872	29523	12
49	3788	3527377	9507272	8573760	33512	11
50	4192	3371909	9295603	8358094	37509	10
51	4596	3217102	9084395	8142880	41515	9
52	1, 0095001	7, 3062954	1, 98873639	1, 97928109	45530	8
53	5408	2909460	8663325	7713771	49554	7
54	5815	2756616	8453472	7499886	0, 00953586	6
55	6223	2604417	8244067	7286440	57627	5
56	6631	2452859	8035105	7073429	61676	4
57	7041	2301940	7826588	6860854	65734	3
58	7452	2151653	7618512	6648711	69801	2
59	7863	2001996	7410880	6437004	73876	1
60	1, 0098276	7, 1852965	1, 97203686	1, 96225726	0, 00977960	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

82 Grad

8 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
0	0, 1391731		0, 9902680		0, 1405408		7, 1153697		60
1	94612	480, 2	02275	67, 5	08374	494, 3	1003826	24978, 5	59
2	0, 1397492	480, 0	01869	67, 7	11341	494, 5	0854573	24875, 5	58
3	0, 1400372	480, 0	01462	67, 8	14308	494, 5	0705934	24773, 2	57
4	03252	480, 0	01054	68, 0	17275	494, 5	0557905	24671, 5	56
5	06132	480, 0	00645	68, 2	20243	494, 7	0410482	24587, 2	55
6	09012	480, 0	0, 9900236	68, 2	23211	494, 7	0263662	24470, 0	54
7	11892	480, 0	0, 9899826	68, 3	26179	494, 7	7, 0117441	24370, 2	53
8	14772	480, 0	99415	68, 5	29147	494, 7	6, 9971806	24272, 5	52
9	17651	479, 8	99003	68, 7	32115	494, 7	9826781	24170, 8	51
10	20531	480, 0	98590	68, 8	35084	494, 8	9682335	24074, 3	50
11	23410	479, 8	98176	69, 0	38053	494, 8	9538473	23977, 0	49
12	26289	479, 8	97762	69, 0	41022	494, 8	9395192	23880, 2	48
13	29168	479, 8	97347	69, 2	43991	494, 8	9252489	23783, 8	47
14	32047	479, 8	96931	69, 3	46961	495, 0	9110359	23688, 3	46
15	34926	479, 8	96514	69, 5	49931	495, 0	8968799	23593, 3	45
16	37805	479, 8	96096	69, 7	52901	495, 0	8827807	23498, 7	44
17	40684	479, 8	95677	69, 8	55871	495, 0	8687378	23404, 8	43
18	0, 1443562	479, 7	95257	70, 0	0, 1458842	495, 2	8547508	23311, 7	42
19	46440	479, 7	94837	70, 0	61813	495, 2	8408196	23218, 7	41
20	49319	479, 8	94416	70, 2	64784	495, 2	8269437	23126, 5	40
21	52197	479, 7	93994	70, 3	67755	495, 2	8131227	23035, 0	39
22	55075	479, 7	93571	70, 5	70727	495, 3	7993565	22943, 7	38
23	57953	479, 7	93147	70, 7	73699	495, 3	7856446	22853, 2	37
24	60830	479, 5	92723	70, 7	76671	495, 3	7719867	22763, 2	36
25	63708	479, 7	92898	70, 8	79644	495, 5	7583826	22673, 5	35
26	66585	479, 5	91872	71, 0	82617	495, 5	7448318	22584, 7	34
27	69463	479, 7	91445	71, 2	85590	495, 5	7313341	22496, 2	33
28	72340	479, 5	91017	71, 3	88563	495, 5	7178891	22408, 3	32
29	75217	479, 5	90588	71, 5	91536	495, 5	7044966	22320, 8	31
30	0, 1478094	479, 5	0, 9890158	71, 7	0, 1494510	495, 7	6, 6911562	22234, 0	30
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 0098276	7, 1852965	1, 97203686	1, 96225726	0, 00977960	60
1	8689	1704556	6996930	6014878	0, 00982052	59
2	9103	1556764	6790606	5804453	86153	58
3	9518	1409587	6584709	5594446	90263	57
4	1, 0099934	1263019	6379247	5384866	94381	56
5	1, 0100351	1117059	6174215	5175707	0, 00998508	55
6	0769	0971700	5969610	4966966	0, 01002644	54
7	1187	0826941	5765440	4758652	06788	53
8	1607	0682777	5561693	4550752	10941	52
9	2027	0539205	5358366	4343263	15103	51
10	2449	0396220	5155458	4136185	19273	50
11	2871	0253820	4952968	3929516	23452	49
12	3294	7, 0112001	4750896	3723257	27639	48
13	3718	6, 9970760	4549243	3517408	31835	47
14	4143	9830092	4347998	3311958	36040	46
15	1, 0104568	6, 9689994	1, 94147165	1, 93106912	0, 01040253	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

81 Grad.

8 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
0	9, 1435553		9, 9957528		9, 1478025		10, 8521975	60
1	44532	1496, 5	7350	29, 7	87182	1526, 2	12818	59
2	53493	1493, 5	7172	29, 7	9, 1496321	1523, 2	10, 8503679	58
3	62435	1490, 3	6993	29, 8	9, 1505441	1520, 0	10, 8494559	57
4	71358	1487, 2	6815	29, 7	14543	1517, 0	85457	56
5	80262	1484, 0	6635	30, 0	23627	1514, 0	76373	55
6	89148	1481, 0	6456	29, 8	32692	1510, 8	67308	54
7	9, 1498015	1477, 8	6276	30, 0	41739	1507, 8	58261	53
8	9, 1506864	1474, 8	6095	30, 2	50769	1505, 0	49231	52
9	15694	1471, 7	5915	30, 0	59780	1501, 8	40220	51
10	24507	1468, 8	5734	30, 2	68773	1498, 8	31227	50
11	33301	1465, 7	5552	30, 3	77748	1495, 8	22252	49
12	42076	1462, 5	5370	30, 3	86706	1493, 0	13294	48
13	50834	1459, 7	5188	30, 3	9, 1595646	1490, 0	10, 8404354	47
14	59574	1456, 7	5005	30, 5	9, 1604569	1487, 2	10, 8395431	46
15	68296	1453, 7	9, 9954822	30, 5	13473	1484, 0	86527	45
16	77000	1450, 7	4639	30, 5	22361	1481, 3	77639	44
17	85686	1447, 7	4455	30, 7	31231	1478, 3	68769	43
18	9, 1594354	1444, 7	4271	30, 7	40083	1475, 3	59917	42
19	9, 1603005	1441, 8	4087	30, 7	48919	1472, 7	51081	41
20	11639	1439, 0	3902	30, 8	57737	1469, 7	42263	40
21	20254	1435, 8	3717	30, 8	66538	1466, 8	33462	39
22	28853	1433, 2	3531	31, 0	75322	1464, 0	24678	38
23	37434	1430, 2	3345	31, 0	84089	1461, 2	15911	37
24	45998	1427, 3	3159	31, 0	9, 1692839	1458, 3	10, 8307161	36
25	54544	1424, 3	2972	31, 2	9, 1701572	1455, 5	10, 8298428	35
26	63074	1421, 7	2785	31, 2	10289	1452, 8	89711	34
27	71586	1418, 7	2597	31, 3	18989	1450, 0	81011	33
28	80081	1415, 8	2409	31, 3	27672	1447, 2	72328	32
29	88559	1413, 0	2221	31, 3	36338	1444, 3	63662	31
30	9, 1697021	1410, 3	9, 9952033	31, 3	9, 1744988	1441, 7	10, 8255012	30
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1, 0104568	6, 9689994	1, 94147165	1, 93106912	0, 01040253	45
16	4995	9550464	3946748	2902273	44475	44
17	5422	9411496	3746741	2698035	48706	43
18	5851	9273089	3547140	2494194	52946	42
19	6280	9135239	3347945	2290751	57194	41
20	6710	8997942	3149156	2087706	61450	40
21	7141	8861195	2950771	1885056	65715	39
22	7573	8724995	2752786	1682797	69989	38
23	8006	8589338	2555204	1480933	74271	37
24	8440	8454222	2358015	1279453	78562	36
25	8875	8319642	2161222	1078360	82862	35
26	9310	8185597	1964825	0877654	87171	34
27	1, 0109747	8052082	1768821	0677332	91489	33
28	1, 0110184	7919095	1573209	0477394	0, 01095815	32
29	0622	7786632	1377986	0277837	0, 01100149	31
30	1, 0111061	6, 7654691	1, 91183152	1, 90078660	0, 01104492	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

81 Grad.

8 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinns.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0,1478094		0,9890158		0,1494510		6,6911562		30
31	80971	479,5	0,9889728	71,7	0,1497484	495,7	778677	22147,5	29
32	83848	479,5	9297	71,8	0,1500458	495,7	646307	22061,7	28
33	86724	479,3	8865	72,0	03433	495,8	514449	21976,3	27
34	89601	479,5	8432	72,2	06408	495,8	383100	21891,5	26
35	92477	479,3	7998	72,3	09383	495,8	252258	21807,0	25
36	95353	479,3	7563	72,5	12358	495,8	6,6121919	21723,2	24
37	0,1498230	479,5	7128	72,5	15333	495,8	6,5992080	21639,8	23
38	0,1501106	479,3	6692	72,7	18309	496,0	862739	21556,8	22
39	03981	479,2	6255	72,8	21285	496,0	733892	21474,5	21
40	06857	479,3	5817	73,0	24261	496,0	605538	21392,3	20
41	09733	479,3	5378	73,2	27238	496,2	477672	21311,0	19
42	12608	479,2	4938	73,3	30215	496,2	350293	21229,8	18
43	15484	479,3	4498	73,3	33192	496,2	223396	21149,5	17
44	18359	479,2	4057	73,5	36170	496,3	6,5096981	21069,2	16
45	21234	479,2	3615	73,7	39147	496,2	6,4971043	20989,7	15
46	24109	479,2	3172	73,8	42125	496,3	845581	20910,3	14
47	26984	479,2	2728	74,0	45103	496,3	720591	20831,7	13
48	29858	479,0	2283	74,2	48082	496,5	596070	20753,5	12
49	32733	479,2	1838	74,2	51061	496,5	472017	20675,5	11
50	35607	479,0	1392	74,3	54040	496,5	348428	20598,2	10
51	38482	479,2	0945	74,5	57019	496,5	225301	20521,2	9
52	41356	479,0	0497	74,7	59998	496,5	6,4102633	20444,7	8
53	44230	479,0	0,9880048	74,8	62978	496,7	6,3980422	20368,5	7
54	47104	479,0	0,9879598	75,0	65958	496,7	858665	20292,8	6
55	49978	479,0	9148	75,0	68938	496,7	737359	20217,3	5
56	52851	478,8	8697	75,2	71919	496,8	616502	20142,8	4
57	55725	479,0	8245	75,3	74900	496,8	496092	20068,3	3
58	58598	478,8	7792	75,5	77881	496,8	376126	19994,3	2
59	61472	479,0	7338	75,7	80862	496,8	256601	19920,8	1
60	0,1564345	478,8	0,9876883	75,8	0,1583844	497,0	6,3137515	19847,7	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,0111061	6,7654691	1,91183152	1,90078660	0,01104492	30
31	1501	7523268	0988711	1,89879868	08843	29
32	1942	7392360	0794654	9681451	13203	28
33	2384	7261965	0600982	9483410	17572	27
34	2827	7132079	0407691	9285741	21950	26
35	3270	7002699	0214781	9088445	26336	25
36	3715	6873822	1,90022249	8891518	30731	24
37	1,0114160	6,6745446	1,89830099	1,88694965	0,01135134	23
38	4606	6617568	9638321	8498775	39546	22
39	5054	6490184	9446923	8302956	43967	21
40	5502	6363293	9255898	8107501	48397	20
41	5951	6236890	9065247	7912412	52835	19
42	6400	6110973	8874966	7717684	57282	18
43	6851	5985540	8685054	7523316	61738	17
44	7303	5860587	8495509	7329307	66202	16
45	1,0117755	6,5736112	1,88306333	1,87135658	0,01170675	15
M.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin	M.

81 Grad.

8 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,1697021		9,9952033		9,1744988		10,8255012	30
31	9,1705465	1407,3	1844	31,5	53622	1439,0	46378	29
32	13893	1404,7	1654	31,7	62239	1436,2	37761	28
33	22305	1402,0	1464	31,7	70840	1433,5	29160	27
34	30699	1399,0	1274	31,7	79425	1430,8	20575	26
35	39077	1396,3	1084	31,7	87993	1428,0	12007	25
36	47439	1393,7	0893	31,8	9,1796546	1425,5	10,8203454	24
37	55784	1390,8	0702	31,8	9,1805082	1422,7	10,8194918	23
38	64112	1388,0	0510	32,0	13602	1420,0	86398	22
39	72425	1385,5	0318	32,0	22106	1417,3	77894	21
40	80721	1382,7	9,9950126	32,0	30595	1414,8	69405	20
41	89001	1380,0	9,9949933	32,2	39068	1412,2	60932	19
42	9,1797265	1377,3	9740	32,2	47525	1409,5	52475	18
43	9,1805512	1374,5	9546	32,3	55966	1406,8	44034	17
44	13744	1372,0	9352	32,3	64392	1404,3	35608	16
45	21960	1369,3	9158	32,3	72802	1401,7	27198	15
46	30160	1366,7	8964	32,3	81196	1399,0	18804	14
47	38344	1364,0	8769	32,5	89575	1396,5	10425	13
48	46512	1361,3	8573	32,7	9,1897939	1394,0	10,8102061	12
49	54665	1358,8	8377	32,7	9,1906287	1391,3	10,8093713	11
50	62802	1356,2	8181	32,7	14621	1389,0	85379	10
51	70923	1353,5	7985	32,7	22939	1386,3	77061	9
52	79029	1351,0	7788	32,8	31241	1383,7	68759	8
53	87120	1348,5	7591	32,8	39529	1381,3	60471	7
54	9,1895195	1345,8	7393	33,0	47802	1378,7	52198	6
55	9,1903254	1343,2	7195	33,0	56059	1376,2	43941	5
56	11299	1340,8	6997	33,0	64302	1373,8	35698	4
57	19328	1338,2	6798	33,2	72530	1371,3	27470	3
58	27342	1335,7	6599	33,2	80743	1368,8	19257	2
59	35341	1333,2	6399	33,3	88941	1366,3	11059	1
60	9,1943324	1330,5	9,9946199	33,3	9,1997125	1364,0	10,8002875	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0117755	6,5736112	1,88306333	1,87135658	0,01170675	15
46	8209	5612113	8117521	6942364	75157	14
47	8663	5488586	7929076	6749429	79647	13
48	9118	5365528	7740994	6556849	84145	12
49	1,0119575	5242938	7553273	6364620	88653	11
50	1,0120032	5120812	7365913	6172744	93169	10
51	0489	4999148	7178905	5981211	0,01197694	9
52	0948	6,4877944	1,86992260	1,85790032	0,01202228	8
53	1408	4757195	6805972	5599202	06770	7
54	1869	4636901	6620037	5408716	11321	6
55	2330	4517059	6434457	5218577	15880	5
56	2793	4397666	6249228	5028780	20448	4
57	3256	4278719	6064352	4839327	25025	3
58	3720	4160216	5879823	4650212	29611	2
59	4185	4042154	5695644	4461439	34205	1
60	1,0124651	6,3924532	1,85511810	1,84273002	0,01238808	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

81 Grad.

9 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0, 1564345		0, 9876883		0, 1583844		6, 3137515		60
1	67218	478, 8	6428	75, 8	86826	497, 0	3018866	19774, 8	59
2	70091	478, 8	5972	76, 0	89808	497, 0	2900651	19702, 5	58
3	72963	478, 7	5515	76, 2	92791	497, 2	2782868	19630, 5	57
4	75836	478, 8	5057	76, 3	95774	497, 2	2665514	19559, 0	56
5	78708	478, 7	4598	76, 5	0, 1598757	497, 2	2548588	19487, 7	55
6	81581	478, 8	4138	76, 7	0, 1601740	497, 2	2432086	19417, 0	54
7	84453	478, 7	3677	76, 8	04724	497, 3	2316007	19346, 5	53
8	87325	478, 7	3216	76, 8	07708	497, 3	2200347	19293, 3	52
9	90197	478, 7	2754	77, 0	10692	497, 3	2085106	19206, 8	51
10	93069	478, 7	2291	77, 2	13677	497, 5	1970279	19137, 8	50
11	95940	478, 5	1827	77, 3	16662	497, 5	1855867	19068, 7	49
12	0, 1598812	478, 7	1362	77, 5	19647	497, 5	1741865	19000, 3	48
13	0, 1601683	478, 5	0897	77, 5	22632	497, 5	1628272	18932, 2	47
14	04555	478, 7	0, 9870431	77, 7	25617	497, 5	1515085	18864, 5	46
15	07426	478, 5	0, 9869964	77, 8	28603	497, 7	6, 1402303	18797, 0	45
16	10297	478, 5	9496	78, 0	31589	497, 7	1289923	18730, 0	44
17	13167	478, 3	9027	78, 2	34576	497, 8	1177943	18663, 3	43
18	16038	478, 5	8557	78, 3	37563	497, 8	1066360	18597, 2	42
19	18909	478, 5	8086	78, 5	40550	497, 8	0955174	18531, 0	41
20	21779	478, 3	7615	78, 5	43537	497, 8	0844381	18465, 5	40
21	24650	478, 5	7143	78, 7	46525	498, 0	0733979	18400, 3	39
22	27520	478, 3	6670	78, 8	49513	498, 0	0623967	18335, 3	38
23	30390	478, 3	6196	79, 0	52501	498, 0	0514343	18270, 7	37
24	33260	478, 3	5721	79, 2	55489	498, 0	0405103	18206, 7	36
25	36129	478, 2	5246	79, 2	58478	498, 2	0296247	18176, 0	35
26	38999	478, 3	4770	79, 3	61467	498, 2	0187772	18079, 2	34
27	41868	478, 2	4293	79, 5	64456	498, 2	6, 0079676	18016, 0	33
28	44738	478, 3	3815	79, 7	67446	498, 3	5, 9971957	17953, 2	32
29	47607	478, 2	3336	79, 8	70436	498, 3	9864614	17890, 5	31
30	0, 1650476	478, 2	0, 9862856	80, 0	0, 1673426	498, 3	5, 9757644	17828, 3	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 0124651	6, 3924532	1, 85511810	1, 84273002	0, 01238808	60
1	5118	3807347	5328325	4084906	43419	59
2	5586	3690592	5145183	3897144	48039	58
3	6055	3574276	4962383	3709715	52668	57
4	6524	3458386	4779924	3522618	57306	56
5	6995	3342923	4597811	3335859	61952	55
6	7466	3227884	4416031	3149424	66607	54
7	7939	6, 3113269	1, 84234592	1, 82963321	71271	53
8	8412	2999073	4053494	2777551	75943	52
9	8886	2885295	3872725	2592101	80624	51
10	9361	2771933	3692296	2406982	85314	50
11	1, 0129837	2658984	3512198	2222186	90012	49
12	1, 0130314	2546446	3332432	2037713	94719	48
13	0791	2434316	3152998	1853563	0, 01299435	47
14	1270	2322594	2973886	1669727	0, 01304159	46
15	1, 0131750	6, 2211275	1, 82795105	1, 81486213	0, 01308892	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

80 Grad.

9 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
0	9,1943324		9,9946199		9,1997125		10,8002875	60
1	51293	1328,2	5999	33,3	9,2005294	1361,5	10,7994706	59
2	59247	1325,7	5798	33,5	13449	1359,2	86551	58
3	67186	1323,2	5597	33,5	21588	1356,5	78412	57
4	75110	1320,7	5396	33,5	29714	1354,3	70286	56
5	83019	1318,2	5194	33,7	37825	1351,8	62175	55
6	90913	1315,7	4992	33,7	45922	1349,5	54078	54
7	9,1998793	1313,3	4789	33,8	54004	1347,0	45996	53
8	9,2006658	1310,8	4586	33,8	62072	1344,7	37928	52
9	14509	1308,5	4383	33,8	70126	1342,3	29874	51
10	22345	1306,0	4179	34,0	78165	1339,8	21835	50
11	30167	1303,7	3975	34,0	86191	1337,7	13809	49
12	37974	1301,2	3771	34,0	9,2094203	1335,3	10,7905797	48
13	45766	1298,7	3566	34,2	9,2102200	1332,8	10,7897800	47
14	53545	1296,5	3361	34,2	10184	1330,7	89816	46
15	61309	1294,0	9,9943156	34,2	18153	1328,2	81847	45
16	69059	1291,7	2950	34,3	26109	1326,0	73891	44
17	76795	1289,3	2743	34,5	34051	1323,7	65949	43
18	84516	1286,8	2537	34,3	41980	1321,5	58020	42
19	92224	1284,7	2330	34,5	49894	1319,0	50106	41
20	9,2099917	1282,2	2122	34,7	57795	1316,8	42205	40
21	9,2107597	1280,0	1914	34,7	65683	1314,7	34317	39
22	15263	1277,7	1706	34,7	73556	1312,2	26444	38
23	22914	1275,2	1498	34,7	81417	1310,2	18583	37
24	30552	1273,0	1289	34,8	89264	1307,8	10736	36
25	38176	1270,7	1079	35,0	9,2197097	1305,5	10,7802903	35
26	45787	1268,5	0870	34,8	9,2204917	1303,3	10,7795083	34
27	53384	1266,2	0659	35,2	12724	1301,2	87276	33
28	60967	1263,8	0449	35,0	20518	1298,7	79482	32
29	68536	1261,5	0238	35,2	28298	1296,7	71702	31
30	9,2176092	1259,3	9,9940027	35,2	9,2236065	1294,5	10,7763935	30
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp Coſ.	M.
15	1,0131750	6,2211275	1,82795105	1,81486213	0,01308892	45
16	2230	2100359	2616667	1303033	13634	44
17	2711	1989843	2438547	1120163	18384	43
18	3194	1879725	2260750	0937607	23143	42
19	3677	1770003	2083275	0755364	27911	41
20	4161	1660674	1906117	0573429	32688	40
21	4646	1551736	1729297	0391824	37473	39
22	1,0135132	6,1443189	1,81552790	0210524	0,01342266	38
23	5618	1335028	1376600	1,80029530	47070	37
24	6106	1227253	1200731	1,79848850	51881	36
25	6595	1119861	1025175	9668474	56701	35
26	7084	1012850	0849940	9488411	61529	34
27	7574	0906219	0675016	9308649	66367	33
28	8066	0799964	0500409	9129195	71214	32
29	8558	0694085	0326114	8950045	76069	31
30	1,0139051	6,0588580	1,80152131	1,78771200	0,01380931	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

80 Grad.

9 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
30	0, 1650476		0, 9862856		0, 1673426		5, 9757644		30
31	53345	478, 2	2375	80, 2	76416	498, 3	651045	17766, 5	29
32	56214	478, 2	1894	80, 2	79407	498, 5	544815	17705, 0	28
33	59082	478, 0	1412	80, 3	82398	498, 5	438952	17643, 8	27
34	61951	478, 2	0929	80, 5	85389	498, 5	333455	17582, 8	26
35	64819	478, 0	0, 9860445	80, 7	88381	498, 7	228322	17522, 2	25
36	67687	478, 0	0, 9859960	80, 8	91373	498, 7	123550	17462, 0	24
37	70555	478, 0	9474	81, 0	94365	498, 7	5, 9019138	17402, 0	23
38	73423	478, 0	8988	81, 0	0, 1697358	498, 8	5, 8915084	17342, 3	22
39	76291	478, 0	8501	81, 2	0, 1700351	498, 8	811386	17283, 0	21
40	79159	478, 0	8013	81, 3	03344	498, 8	708042	17224, 0	20
41	82026	477, 8	7524	81, 5	06337	498, 8	605051	17165, 2	19
42	84894	478, 0	7034	81, 7	09331	499, 0	502410	17106, 8	18
43	87761	477, 8	6544	81, 7	12325	499, 0	400117	17048, 8	17
44	90628	477, 8	6053	81, 8	15319	499, 0	298172	16990, 8	16
45	93495	477, 8	5561	82, 0	18314	499, 2	196572	16933, 3	15
46	96362	477, 8	5068	82, 2	21309	499, 2	5, 8095315	16876, 2	14
47	0, 1699228	477, 7	4574	82, 3	24304	499, 2	5, 7994400	16819, 2	13
48	0, 1702095	477, 8	4079	82, 5	27300	499, 3	893825	16762, 5	12
49	04961	477, 7	3583	82, 7	30296	499, 3	793588	16706, 2	11
50	07828	477, 8	3087	82, 7	33292	499, 3	693688	16650, 0	10
51	10694	477, 7	2590	82, 8	36288	499, 3	594122	16594, 3	9
52	13560	477, 7	2092	83, 0	39285	499, 5	494889	16538, 8	8
53	16425	477, 5	1593	83, 2	42282	499, 5	395988	16483, 5	7
54	19291	477, 7	1093	83, 3	45279	499, 5	297416	16428, 7	6
55	22156	477, 5	0592	83, 5	48277	499, 7	199173	16373, 8	5
56	25022	477, 7	0, 9850091	83, 5	51275	499, 7	101256	16319, 5	4
57	27887	477, 5	0, 9849589	83, 7	54273	499, 7	5, 7003663	16265, 5	3
58	30752	477, 5	9086	83, 8	57272	499, 8	5, 6906394	16211, 5	2
59	33617	477, 5	8582	84, 0	60271	499, 8	809446	16158, 0	1
60	0, 1736482	477, 5	0, 9848077	84, 2	0, 1763270	499, 8	5, 6712818	16104, 7	0
M	Coſinus.	⅙ D	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1, 0139051	6, 0588580	1, 80152131	1, 78771200	0, 01380931	30
31	0, 0139545	0483445	1, 79978459	8592656	85803	29
32	0, 0140040	0378680	9805097	8414413	90684	28
33	0536	0274282	9632040	8236466	0, 01395574	27
34	1032	0170250	9459294	8058822	0, 01400472	26
35	1530	6, 0066581	9286855	7881476	05379	25
36	2029	5, 9963274	9114718	7704423	10295	24
37	2528	9860326	1, 78942887	1, 77527667	15220	23
38	3028	9757737	8771357	7351204	20153	22
39	3530	9655504	8600131	7175037	25094	21
40	4032	9553625	8429205	6999161	30044	20
41	4535	9452098	8258580	6823577	35003	19
42	5039	9350922	8088257	6648286	39971	18
43	5544	9250095	7918229	6473281	44948	17
44	6050	9149614	7748496	6298563	49933	16
45	1, 0146556	5, 9049479	1, 77579062	1, 76124135	0, 01454927	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

80 Grad

9 Grad

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,2176092		9,9940027		9,2236065		10,7763935	30
31	83635	1257,5	9,9939815	35,3	43819	1292,3	56181	29
32	91164	1254,8	9603	35,3	51561	1290,3	48439	28
33	9,2198680	1252,7	9391	35,3	59289	1288,0	40711	27
34	9,2206182	1250,3	9178	35,5	67004	1285,8	32996	26
35	13671	1248,2	8965	35,5	74706	1283,7	25294	25
36	21147	1246,0	8752	35,5	82395	1281,5	17605	24
37	28609	1243,7	8538	35,7	90071	1279,3	09929	23
38	36059	1241,7	8324	35,7	9,2297735	1277,3	10,7702265	22
39	43495	1239,3	8109	35,8	9,2305386	1275,2	10,7694614	21
40	50918	1237,2	7894	35,8	13024	1273,0	86976	20
41	58328	1235,0	7679	35,8	20650	1271,0	79350	19
42	65725	1232,8	7463	36,0	28262	1268,7	71738	18
43	73110	1230,8	7247	36,0	35863	1266,8	64137	17
44	80481	1228,5	7030	36,2	43451	1264,7	56549	16
45	87839	1226,3	9,9936813	36,2	51026	1262,5	48974	15
46	9,2295185	1224,3	6596	36,2	58589	1260,5	41411	14
47	9,2302518	1222,2	6378	36,3	66139	1258,3	33861	13
48	09838	1220,0	6160	36,3	73678	1256,5	26322	12
49	17145	1217,8	5942	36,3	81203	1254,2	18797	11
50	24440	1215,8	5723	36,5	88717	1252,3	11283	10
51	31722	1213,7	5504	36,5	9,2396218	1250,2	10,7603782	9
52	38992	1211,7	5285	36,5	9,2403708	1248,3	10,7596292	8
53	46249	1209,5	5065	36,7	11185	1246,2	88815	7
54	53494	1207,5	4844	36,8	18650	1244,2	81350	6
55	60726	1205,3	4624	36,7	26103	1242,2	73897	5
56	67946	1203,3	4403	36,8	33543	1240,0	66457	4
57	75153	1201,2	4181	37,0	40972	1238,2	59028	3
58	82349	1199,3	3959	37,0	48389	1236,2	51611	2
59	89532	1197,2	3737	37,0	55794	1234,2	44206	1
60	9,2396702	1195,0	9,9933515	37,0	9,2463188	1232,3	10,7536812	0
M	Log Coſin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sinus	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0146556	5,9049479	1,77579062	1,76124135	0,01454927	15
46	7064	5,8949688	7409930	5950000	59930	14
47	7572	850238	7241084	5776143	64941	13
48	8082	751128	7072528	5602567	69961	12
49	8592	652356	6904265	5429275	74990	11
50	9103	553921	6736296	5256268	80028	10
51	1,0149616	455820	6568616	5083542	85074	9
52	1,0150129	358053	1,76401226	1,74911097	90129	8
53	0643	260617	6234124	4738931	0,01495193	7
54	1158	163510	6067310	4567045	0,01500265	6
55	1673	5,8066732	5900782	4395436	05346	5
56	2190	5,7970280	5734539	4224103	10436	4
57	2708	874153	5568579	4053044	15535	3
58	3226	778350	5402902	3882260	20642	2
59	3746	682867	5237510	3711752	25758	1
60	1,0154266	5,7587705	1,75072399	1,73541516	0,01530883	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log hyp. Sin.	M.

80 Grad.

10 Grad

M	Sinus.	⅛ D.	Coſinus.	⅛ D.	Tang.	⅛ D.	Cotang.	⅛ Diff.	M
0	0, 1736482		0, 9848077		0, 1763270		5, 6712818		60
1	39346	477, 3	7571	84, 3	66269	499, 8	6616509	16051, 5	59
2	42211	477, 5	7065	84, 3	69269	500, 0	6520516	15998, 8	58
3	45075	477, 3	6558	84, 5	72269	500, 0	6424838	15946, 3	57
4	47939	477, 3	6050	84, 7	75269	500, 0	6329474	15894, 0	56
5	50803	477, 3	5541	84, 9	78270	500, 2	6234421	15842, 2	55
6	53667	477, 3	5031	85, 0	81271	500, 2	6139680	15790, 2	54
7	56531	477, 3	4521	85, 0	84272	500, 2	6045247	15738, 8	53
8	59395	477, 3	4010	85, 2	87274	500, 3	5951121	15687, 7	52
9	62258	477, 2	3498	85, 3	90276	500, 3	5857302	15636, 5	51
10	65121	477, 2	2985	85, 5	93278	500, 3	5763786	15586, 0	50
11	67984	477, 2	2471	85, 7	96281	500, 5	5670574	15535, 3	49
12	70847	477, 2	1956	85, 8	0, 1799284	500, 5	5577663	15485, 2	48
13	73710	477, 2	1440	86, 0	0, 1802287	500, 5	5485052	15435, 2	47
14	76573	477, 2	0924	86, 0	05291	500, 7	5392740	15385, 3	46
15	79435	477, 0	0, 9840407	86, 2	08295	500, 7	5, 5300724	15336, 0	45
16	82298	477, 2	0, 9839889	86, 3	11299	500, 7	5209005	15286, 5	44
17	85160	477, 0	9370	86, 5	14303	500, 7	5117579	15237, 7	43
18	88022	477, 0	8850	86, 7	17308	500, 8	5026446	15188, 8	42
19	90884	477, 0	8329	86, 8	20313	500, 8	4935604	15140, 3	41
20	93746	477, 0	7808	86, 8	23318	500, 8	4845052	15092, 0	40
21	96607	476, 8	7286	87, 0	26324	501, 0	4754788	15044, 0	39
22	0, 1799469	477, 0	6763	87, 2	29330	501, 0	4664812	14996, 0	38
23	0, 1802330	476, 8	6239	87, 3	32336	501, 0	4575121	14948, 5	37
24	05191	476, 8	5714	87, 5	35343	501, 2	4485715	14901, 0	36
25	08052	476, 8	5189	87, 5	38350	501, 2	4396592	14853, 8	35
26	10913	476, 8	4663	87, 7	41357	501, 2	4307750	14807, 0	34
27	13774	476, 8	4136	87, 8	44365	501, 3	4219188	14760, 3	33
28	16635	476, 8	3608	88, 0	47373	501, 3	4130906	14713, 7	32
29	19495	476, 7	3079	88, 2	50381	501, 3	4042901	14667, 5	31
30	0, 1822355	476, 7	0, 9832549	88, 3	0, 1853390	501, 5	5, 3955172	14621, 5	30
M	Coſinus.	⅛ D.	Sinus.	⅛ D.	Cotang.	⅛ D.	Tang.	⅛ Diff.	M

M.	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 0154266	5, 7587705	1, 75072399	1, 73541516	0, 01530883	60
1	4787	492861	4907568	3371551	36017	59
2	5310	398333	4743017	3201857	41160	58
3	5833	304121	4578744	3032433	46311	57
4	6357	210223	4414751	2863281	51470	56
5	6882	116636	4251033	2694395	56638	55
6	7408	5, 7023360	4087591	2525776	61815	54
7	7934	5, 6930393	3924427	2357426	67001	53
8	8462	837734	3761533	2189337	72196	52
9	8991	745380	3598914	2021515	77399	51
10	1, 0159520	653331	3436567	1853956	82611	50
11	1, 0160050	561584	3274493	1686661	87832	49
12	0582	470140	3112691	1519630	93061	48
13	1114	378995	2951157	1352858	0, 01598299	47
14	1647	288148	2789891	1186345	0, 01603546	46
15	1, 0162181	5, 6197599	1, 72628893	1, 71020091	0, 01608802	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

79 Grad.

10 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,2396702		9,9933515		9,2463188		10,7536812	60
1	9,2403861	1193,2	3292	37,2	70569	1230,2	29431	59
2	11007	1191,0	3068	37,3	77939	1228,3	22061	58
3	18141	1189,0	2845	37,2	85297	1226,3	14703	57
4	25264	1187,2	2621	37,3	92643	1224,3	07357	56
5	32374	1185,0	2396	37,5	9,2499978	1222,5	10,7500022	55
6	39472	1183,0	2171	37,5	9,2507301	1220,5	10,7492699	54
7	46558	1181,0	1946	37,5	14612	1218,5	85388	53
8	53632	1179,0	1720	3 ,7	21912	1216,7	78088	52
9	60695	1177,2	1494	37,7	29200	1214,7	70800	51
10	67746	1175,0	1268	37,7	36477	1212,8	63523	50
11	74784	1173,0	1041	37,8	43743	1211,0	56257	49
12	81811	1171,2	0814	37,8	50997	1209,0	49003	48
13	88827	1169,3	0587	37,8	58240	1207,2	41760	47
14	9,2495830	1167,2	0359	38,0	65472	1205,3	34528	46
15	9,2502822	1165,3	9,9930131	38,0	72692	1203,3	27308	45
16	09803	1163,5	9,9929902	38,2	79901	1201,5	20099	44
17	16772	1161,5	9673	38,2	87099	1199,7	12901	43
18	23729	1159,5	9444	38,2	9,2594285	1197,7	10,7405715	42
19	30675	1157,3	9214	38,3	9,2601461	1196,0	10,7398539	41
20	37609	1155,7	8984	38,3	08625	1194,0	91375	40
21	44532	1153,8	8753	38,5	15779	1192,3	84221	39
22	51444	1152,0	8522	38,5	22921	1190,3	77079	38
23	58344	1150,0	8291	38,5	30053	1188,7	69947	37
24	65233	1148,2	8059	38,7	37173	1186,7	62827	36
25	72110	1146,2	7827	38,7	44283	1185,0	55717	35
26	78977	1144,5	7595	38,7	51382	1183,2	48618	34
27	85832	1142,5	7362	38,8	58470	1181,3	41530	33
28	92676	1140,7	7129	38,8	65547	1179,5	34453	32
29	9,2599509	1138,8	6895	39,0	72613	1177,7	27387	31
30	9,2606330	1136,8	9,9926661	39,0	9,2679669	1176,0	10,7320331	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0162181	5,6197599	1,72628893	1,71020091	0,01608802	45
16	2716	107345	2468163	0854096	14067	44
17	3252	5,6017386	2307700	0688360	19340	43
18	3789	5,5927719	2147502	0522880	24622	42
19	4327	838343	1987569	0357656	29913	41
20	4865	749258	1827900	0192688	35212	40
21	5405	660460	1668494	1,70027974	40520	39
22	1,0165946	571951	1509348	1,69863510	45838	38
23	6487	483726	1350465	9699301	51164	37
24	7029	395786	1191843	9535345	56498	36
25	7573	308129	1033481	9371640	61841	35
26	8117	220754	0875377	9208184	67193	34
27	8662	133659	0717531	9044978	72553	33
28	9208	5,5046843	0559942	8882020	77922	32
29	1,0169755	5,4960305	0402611	8719310	83301	31
30	1,0170303	5,4874043	1,70245532	1,68556844	0,01688688	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

79 Grad.

10 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D	Tang.	⅙ D	Cotang.	⅙ Diff.	M
30	0,1822355		0,9832549		0,1853390		5,3955172		30
31	25215	476,7	2018	88,5	56399	501,5	867718	14575,7	29
32	28075	476,7	1487	88,5	59408	501,5	780538	14530,0	28
33	30935	476,7	0955	88,7	62418	501,7	693630	14484,7	27
34	33795	476,7	0,9830422	88,8	65428	501,7	606993	14439,5	26
35	36654	476,5	0,9829888	89,0	68438	501,7	520626	14394,5	25
36	39513	476,5	9353	89,2	71449	501,8	434527	14349,8	24
37	42373	476,7	8817	89,3	74460	501,8	348696	14305,2	23
38	45232	476,5	8281	89,3	77471	501,8	263131	14260,8	22
39	48091	476,5	7744	89,5	80483	502,0	177830	14216,8	21
40	50949	476,3	7206	89,7	83495	502,0	092793	14172,8	20
41	53808	476,5	6667	89,8	86507	502,0	5,3008018	14129,2	19
42	56666	476,3	6127	90,0	89520	502,2	5,2923505	14085,5	18
43	59524	476,3	5587	90,0	92533	502,2	839251	14042,3	17
44	62382	476,3	5046	90,2	95546	502,2	755255	13999,3	16
45	0,1865240	476,3	4504	90,3	0,1898559	502,2	671517	13956,3	15
46	68098	476,3	3961	90,5	0,1901573	502,3	588035	13913,7	14
47	70956	476,3	3417	90,7	04587	502,3	504809	13871,0	13
48	73813	476,2	2872	90,8	07602	502,5	421836	13828,8	12
49	76670	476,2	2327	90,8	10617	502,5	339116	13786,7	11
50	79527	476,2	1781	91,0	13632	502,5	256647	13744,8	10
51	82384	476,2	1234	91,2	16648	502,7	174428	13703,2	9
52	85241	476,2	0686	91,3	19664	502,7	092459	13661,5	8
53	88098	476,2	0,9820137	91,5	22680	502,7	5,2010738	13620,2	7
54	90954	476,0	0,9819587	91,7	25696	502,7	5,1929264	13579,0	6
55	93811	476,2	9036	91,8	28713	502,8	848035	13538,2	5
56	96667	476,0	8485	91,8	31730	502,8	767051	13497,3	4
57	0,1899523	476,0	7933	92,0	34748	503,0	686311	13456,7	3
58	0,1902379	476,0	7380	92,2	37766	503,0	605813	13413,0	2
59	05234	475,8	6826	92,3	40784	503,0	525557	13376,0	1
60	0,1908090	476,0	0,9816271	92,5	0,1943803	503,2	5,1445540	13336,2	0
M	Coſinus.	⅙ D	Sinus.	⅙ D.	Cotang	⅙ D.	Tang	⅙ Diff.	M

M.	Secans	Coſecans.	Log hyp. Sin.	Log hyp. Tang.	Log hyp. Coſ	M.
30	1,0170303	5,4874043	1,70245532	1,68556844	0,01688688	30
31	0851	788056	1,70088709	8394625	94084	29
32	1401	702342	1,69932142	8232654	0,01699488	28
33	1952	616901	9775829	8070928	0,01704901	27
34	2503	531731	9619767	7909444	10323	26
35	3056	446831	9463957	7748203	15754	25
36	3609	362199	9308397	7587204	21193	24
37	4163	277835	9153088	7426447	26641	23
38	4719	193737	8998025	7265927	32098	22
39	5275	109903	8843213	7105649	37564	21
40	5832	5,4026333	8688648	6945609	43029	20
41	6390	5,3943026	8534331	6785809	48522	19
42	6949	859979	8380260	6626246	54014	18
43	7509	777192	8226431	6466916	59515	17
44	8069	694664	8072853	6307829	65024	16
45	1,0178631	5,3612393	1,67919517	1,66148975	0,01770542	15
M.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

79 Grad.

10 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff	Log. Coſ	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	9,2606330		9,9926661		9,2679669		10,7320331	30
31	13141	1135,2	6427	39,0	86714	1174,2	13286	29
32	19941	1133,3	6192	39,2	9,2693749	1172,5	10,7306251	28
33	26729	1131,3	5957	39,2	9,2700772	1170,5	10,7299228	27
34	33507	1129,7	5722	39,2	07786	1169,0	92214	26
35	40274	1127,8	5486	39,3	14788	1167,0	85212	25
36	47030	1126,0	5250	39,3	21780	1165,3	78220	24
37	53775	1124,2	5013	39,5	28762	1163,7	71238	23
38	60509	1122,3	4776	39,5	35733	1161,8	64267	22
39	67232	1120,5	4539	39,5	42694	1160,2	57306	21
40	73945	1118,8	4301	39,7	49644	1158,3	50356	20
41	80647	1117,0	4063	39,7	56584	1156,7	43416	19
42	87338	1115,2	3824	39,8	63514	1155,0	36486	18
43	9,2694019	1113,5	3585	39,8	70434	1153,3	29566	17
44	9,2700689	1111,7	3346	39,8	77343	1151,5	22657	16
45	07348	1109,8	3106	40,0	84242	1149,8	15758	15
46	13997	1108,2	2866	40,0	91131	1148,2	08869	14
47	20635	1106,3	2626	40,0	9,2798009	1146,3	10,7201991	13
48	27263	1104,7	2385	40,2	9,2804878	1144,8	10,7195122	12
49	33880	1102,8	2144	40,2	11736	1143,0	88264	11
50	40487	1101,3	1902	40,3	18585	1141,5	81415	10
51	47083	1099,3	1660	40,3	25423	1139,7	74577	9
52	53669	1097,7	1418	40,3	32251	1138,0	67749	8
53	60245	1096,0	1175	40,5	39070	1136,5	60930	7
54	66811	1094,3	0932	40,5	45878	1134,7	54122	6
55	73366	1092,3	0689	40,5	52677	1133,2	47323	5
56	79911	1090,8	0445	40,7	59466	1131,5	40534	4
57	86445	1089,0	9,9920201	40,7	66245	1129,8	33755	3
58	92970	1087,5	9,9919956	40,8	73014	1128,2	26986	2
59	9,2799484	1085,7	9711	40,8	79773	1126,5	20227	1
60	9,2805988	1084,0	9,9919466	40,8	9,2886523	1125,0	10,7113477	0
M	Log. Coſ	⅙ Diff	Log. Sin	⅙ Diff	Log. Cot	Gem. ⅙ D.	Log. Tang	M

M.	Secans.	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0178631	5,3612393	1,67919517	1,66148975	0,01770542	15
46	9194	530379	7766423	5990354	76069	14
47	1,0179757	448620	7613572	5831967	81605	13
48	1,0180321	367114	7460962	5673812	87150	12
49	0887	285861	7308593	5515890	92703	11
50	1453	204860	7156466	5358201	0,01798265	10
51	2020	124109	7004576	5200740	0,01803836	9
52	2588	5,3043608	6852926	5043510	09416	8
53	3158	5,2963354	6701513	4886508	15005	7
54	3728	883347	6550338	4729735	20603	6
55	4298	803587	6399401	4573192	26209	5
56	4870	724070	6248699	4416876	31823	4
57	5443	644798	6098235	4260789	37446	3
58	6017	565768	5948002	4104924	43078	2
59	6591	486979	5798004	3949284	48720	1
60	1,0187167	5,2408431	1,65648241	1,63793871	0,01854370	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

79 Grad.

11 Grad.

M	*Sinus.*	⅙ D.	*Coſinus.*	⅙ D.	*Tang.*	⅙ D.	*Cotang.*	⅙ *Diff.*	M
0	0, 1908090		0, 9816271		0, 1943803		5, 1445540		60
1	10945	475, 8	5716	92, 5	46822	503, 2	1365763	13296, 2	59
2	13800	475, 8	5160	92, 7	49841	503, 2	1286224	13256, 5	58
3	16655	475, 8	4603	92, 8	52861	503, 3	1206921	13217, 2	57
4	19510	475, 8	4045	93, 0	55881	503, 3	1127855	13177, 7	56
5	22365	475, 8	3486	93, 2	58901	503, 3	1049024	13138, 5	55
6	25220	475, 8	2926	93, 3	61922	503, 5	0970426	13099, 7	54
7	28074	475, 7	2366	93, 3	64943	503, 5	0892061	13060, 8	53
8	30928	475, 7	1805	93, 5	67964	503, 5	0813928	13022, 2	52
9	33782	475, 7	1243	93, 7	70986	503, 7	0736025	12983, 8	51
10	36636	475, 7	0680	93, 8	74008	503, 7	0658352	12945, 5	50
11	39490	475, 7	0, 9810116	94, 0	77030	503, 7	0580907	12907, 5	49
12	42344	475, 7	0, 9809551	94, 2	80053	503, 8	0503690	12869, 5	48
13	45197	475, 5	8986	94, 2	83076	503, 8	0426700	12831, 7	47
14	48050	475, 5	8420	94, 3	86100	504, 0	0349935	12794, 2	46
15	0, 1950903	475, 5	7853	94, 5	89124	504, 0	0273395	12756, 7	45
16	53756	475, 5	7285	94, 7	92148	504, 0	0197078	12719, 5	44
17	56609	475, 5	6716	94, 8	95172	504, 0	0120984	12682, 2	43
18	59461	475, 3	6146	95, 0	0, 1998197	504, 2	5, 0045111	12645, 5	42
19	62314	475, 5	5576	95, 0	0, 2001222	504, 2	4, 9969459	12608, 7	41
20	65166	475, 3	5005	95, 2	04248	504, 3	9894027	12572, 0	40
21	68018	475, 3	4433	95, 3	07274	504, 3	9818813	12535, 7	39
22	70870	475, 3	3860	95, 5	10300	504, 3	9743817	12499, 3	38
23	73722	475, 3	3286	95, 7	13327	504, 5	9669037	12463, 3	37
24	76573	475, 2	2711	95, 8	16354	504, 5	9594474	12427, 2	36
25	79425	475, 3	2136	95, 8	19381	504, 5	9520125	12391, 5	35
26	82276	475, 2	1560	96, 0	22409	504, 7	9445990	12355, 8	34
27	85127	475, 2	0983	96, 2	25437	504, 7	9372068	12320, 3	33
28	87978	475, 2	0, 9800405	96, 3	28465	504, 7	9298358	12285, 0	32
29	90829	475, 2	0, 9799826	96, 5	31494	504, 8	9224859	12249, 8	31
30	0, 1993679	475, 0	0, 9799247	96, 5	0, 2034523	504, 8	4, 9151570	12214, 8	30
M	*Coſinus.*	⅙ D	*Sinus*	⅙ D.	*Cotang.*	⅙ D.	*Tang.*	⅙ *Diff.*	M

M.	*Secans.*	*Coſecans.*	*Log. hyp. Sin.*	*Log. hyp. Tang.*	*Log. hyp. Coſ.*	M.
0	1, 0187167	5, 2408431	1, 65648241	1, 63793871	0, 01854370	60
1	7743	330121	5498710	3638682	60028	59
2	8321	252050	5349408	3483713	65695	58
3	8899	174216	5200336	3328964	71372	57
4	1, 0189478	096618	5051495	3174438	77057	56
5	1, 0190059	5, 2019254	4902884	3020134	82750	55
6	0640	5, 1942125	4754503	2866050	88453	54
7	1222	865228	4606348	2712183	94165	53
8	1805	788563	4458422	2558537	0, 01899885	52
9	2389	712128	4310723	2405109	0, 01905614	51
10	2973	635924	4163252	2251900	11352	50
11	3559	559948	4016006	2098908	17098	49
12	4146	484199	3868985	1946132	22853	48
13	4734	408677	3722188	1793571	28617	47
14	5322	333381	3575614	1641223	34391	46
15	1, 0195912	5, 1258309	1, 63429263	1, 61489090	0, 01940173	45
M.	*Coſecans.*	*Secans.*	*Log. hyp. Coſ.*	*Log. hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	M.

78 Grad.

11 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
0	9,2805988		9,9919466		9,2886523		10,7113477	60
1	12483	1082,5	9220	41,0	93263	1123,3	06737	59
2	18967	1080,7	8974	41,0	9,2899993	1121,7	10,7100007	58
3	25441	1079,0	8727	41,2	9,2906713	1120,0	10,7093287	57
4	31905	1077,3	8480	41,2	13424	1118,5	86576	56
5	38359	1075,7	8233	41,2	20126	1117,0	79874	55
6	44803	1074,0	7985	41,3	26817	1115,2	73183	54
7	51237	1072,3	7737	41,3	33500	1113,8	66500	53
8	57661	1070,7	7489	41,3	40172	1112,0	59828	52
9	64076	1069,2	7240	41,5	46836	1110,7	53164	51
10	70480	1067,3	6991	41,5	53489	1108,8	46511	50
11	76875	1065,8	6741	41,7	60134	1107,5	39866	49
12	83260	1064,2	6491	41,7	66769	1105,8	33231	48
13	89636	1062,7	6241	41,7	73395	1104,3	26605	47
14	9,2896001	1060,8	5990	41,8	80011	1102,7	19989	46
15	9,2902357	1059,3	9,9915739	41,8	86618	1101,2	13382	45
16	08704	1057,8	5488	41,8	93216	1099,7	06784	44
17	15040	1056,0	5236	42,0	9,2999804	1098,0	10,7000196	43
18	21367	1054,5	4984	42,0	9,3006383	1096,5	10,6993617	42
19	27685	1053,0	4731	42,2	12954	1095,2	87046	41
20	33993	1051,3	4478	42,2	19514	1093,3	80486	40
21	40291	1049,7	4225	42,2	26066	1092,0	73934	39
22	46580	1048,2	3971	42,3	32609	1090,5	67391	38
23	52859	1046,5	3717	42,3	39143	1089,0	60857	37
24	59129	1045,0	3462	42,5	45667	1087,3	54333	36
25	65390	1043,5	3207	42,5	52183	1086,0	47817	35
26	71641	1041,8	2952	42,5	38689	1084,3	41311	34
27	77883	1040,3	2696	42,7	65187	1083,0	34813	33
28	84116	1038,8	2440	42,7	71675	1081,3	28325	32
29	90339	1037,2	2184	42,7	78155	1080,0	21845	31
30	9,2996553	1035,7	9,9911927	42,8	9,3084626	1078,5	10,6915374	30
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0195912	5,1258309	1,63429263	1,61489090	0,01940173	45
16	6502	183461	3283135	1337172	45963	44
17	7093	108835	3137228	1185466	51762	43
18	7686	5,1034431	2991544	1033974	57570	42
19	8279	5,0960248	2846077	0882690	63387	41
20	8873	886284	2700831	0731618	69213	40
21	1,0199468	812539	2555807	0580760	75047	39
22	1,0200064	739012	2410998	0430107	80891	38
23	0661	665701	2266407	0279664	86743	37
24	1259	592606	2122035	1,60129431	92604	36
25	1858	519726	1977878	1,59979404	0,01998474	35
26	2457	447060	1833940	9829588	0,02004352	34
27	3058	374607	1690215	9679976	10239	33
28	3660	302367	1546704	9530569	16135	32
29	4262	230337	1403408	9381368	22040	31
30	1,0204866	5,0158517	1,61260325	1,59232371	0,02027954	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

78 Grad.

11 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅓ Diff.	M
30	0,1993679		0,9799247		0,2034523		4,9151570		30
31	96530	475,2	8667	96,7	37552	504,8	078491	12179,8	29
32	0,1999380	475,0	8086	96,8	40582	505,0	4,9005620	12145,2	28
33	0,2002230	475,0	7504	97,0	43612	505,0	4,8932956	12110,7	27
34	05080	475,0	6921	97,2	46643	505,2	860499	12076,2	26
35	07930	475,0	6337	97,3	49674	505,2	788248	12041,8	25
36	10779	474,8	5752	97,5	52705	505,3	716201	12007,8	24
37	13629	475,0	5167	97,5	55737	505,3	644359	11990,3	23
38	16478	474,8	4581	97,7	58769	505,3	572719	11940,0	22
39	19327	474,8	3994	97,8	61801	505,3	501282	11906,2	21
40	22176	474,8	3406	98,0	64834	505,5	430045	11872,8	20
41	25024	474,7	2817	98,2	67867	505,5	359010	11839,2	19
42	27873	474,8	2228	98,2	70900	505,5	288174	11806,0	18
43	30721	474,7	1638	98,3	73934	505,7	217536	11773,0	17
44	33569	474,7	1047	98,5	76968	505,7	147096	11740,0	16
45	36417	474,7	0,9790455	98,7	80003	505,8	076854	11707,0	15
46	39265	474,7	0,9789862	98,8	83038	505,8	4,8006808	11674,3	14
47	42113	474,7	9268	99,0	86073	505,8	4,7936957	11645,2	13
48	44961	474,7	8674	99,0	89109	506,0	867300	11609,5	12
49	47808	474,5	8079	99,2	92145	506,0	797837	11577,2	11
50	50655	474,5	7483	99,3	95181	506,0	728567	11545,0	10
51	53502	474,5	6886	99,5	0,2098218	506,2	659490	11512,8	9
52	56349	474,5	6288	99,7	0,2101255	506,2	590603	11481,2	8
53	59195	474,3	5689	99,8	04293	506,3	521907	11449,3	7
54	62042	474,5	5090	99,8	07331	506,3	453401	11417,7	6
55	64888	474,3	4490	100,0	10369	506,3	385083	11386,3	5
56	67734	474,3	3889	100,2	13407	506,5	316954	11354,8	4
57	70580	474,3	3287	100,3	16446	506,5	249012	11323,7	3
58	73426	474,3	2684	100,5	19485	506,5	181256	11292,7	2
59	76271	474,2	2080	100,7	22525	506,7	113686	11261,7	1
60	0,2079117	474,3	0,9781476	100,7	0,2125565	506,7	4,7046301	11230,8	0
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,0204866	5,0158517	1,61260325	1,59232371	0,02027954	30
31	5470	086907	1117454	9083577	33877	29
32	6075	5,0015505	0974798	8934990	39808	28
33	6682	4,9944311	0832351	8786602	45749	27
34	7289	873323	0690115	8638417	51698	26
35	7897	802541	0548093	8490438	57655	25
36	8506	731964	0406277	8342654	63623	24
37	9116	661591	0264671	8195073	69598	23
38	1,0209727	591421	1,60123275	8047693	75582	22
39	1,0210339	521453	1,59982089	7900515	81574	21
40	0952	451687	9841108	7753531	87577	20
41	1566	382120	9700333	7606745	93588	19
42	2180	312754	9559765	7460157	0,02099608	18
43	2796	243586	9419404	7313767	0,02105637	17
44	3413	174616	9279246	7167572	11674	16
45	1,0214030	4,9105844	1,59139291	1,57021572	0,02117719	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

78 Grad.

11 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,2996553		9,9911927		9,3084626		10,6915374	30
31	9,3002758	1034,2	1670	42,8	91088	1077,0	08912	29
32	08953	1032,5	1412	43,0	9,3097541	1075,5	10,6902459	28
33	15140	1031,2	1154	43,0	9,3103985	1074,0	10,6896015	27
34	21317	1029,5	0896	43,0	10421	1072,7	89579	26
35	27485	1028,0	0637	43,2	16848	1071,1	83152	25
36	33644	1026,5	0378	43,2	23266	1069,7	76734	24
37	39794	1025,0	9,9910119	43,2	29675	1068,2	70325	23
38	45934	1023,3	9,9909859	43,3	36076	1066,8	63924	22
39	52066	1022,0	9598	43,5	42468	1065,3	57532	21
40	58189	1020,5	9338	43,3	48851	1063,8	51149	20
41	64303	1019,0	9077	43,5	55226	1062,5	44774	19
42	70407	1017,3	8815	43,7	61592	1061,0	38408	18
43	76503	1016,0	8553	43,7	67950	1059,7	32050	17
44	82590	1014,5	8291	43,7	74299	1058,2	25701	16
45	88668	1013,0	8029	43,7	80640	1056,8	19360	15
46	9,3094737	1011,5	7766	43,8	86972	1055,3	13028	14
47	9,3100798	1010,2	7502	44,0	93295	1053,8	06705	13
48	06849	1008,5	7238	44,0	9,3199611	1052,7	10,6800389	12
49	12892	1007,2	6974	44,0	9,3205918	1051,2	10,6794082	11
50	18926	1005,7	6710	44,0	12216	1049,7	87784	10
51	24951	1004,2	6445	44,2	18506	1048,3	81494	9
52	30968	1002,8	6180	44,2	24788	1047,0	75212	8
53	36976	1001,3	5914	44,3,	31061	1045,5	68939	7
54	42975	999,8	5648	44,3	37327	1044,3	62673	6
55	48965	998,3	5382	44,3	43584	1042,8	56416	5
56	54947	997,0	5115	44,5	49832	1041,3	50168	4
57	60921	995,7	4848	44,5	56073	1040,2	43927	3
58	66885	994,0	4580	44,7	62305	1038,7	37695	2
59	72841	992,7	4312	44,7	68529	1037,3	31471	1
60	9,3178789	991,3	9,9904044	44,7	9,3274745	1036,0	10,6725255	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ	M.
45	1,0214030	4,9105844	1,59139291	1,57021572	0,02117719	15
46	4649	4,9037267	8999548	6875774	23774	14
47	5268	4,8968886	8860003	6730165	29838	13
48	5888	900700	8720661	6584750	35911	12
49	6510	832707	8581521	6439529	41992	11
50	7132	764907	8442585	6294504	48081	10
51	7755	697299	8303849	6149670	54179	9
52	8379	629883	8165315	6005029	60286	8
53	9004	562657	8026978	5860575	66403	7
54	1,0219630	495621	7888842	5716313	72529	6
55	1,0220257	428774	7750905	5572241	78664	5
56	0885	362114	7613166	5428358	84808	4
57	1514	295643	7475624	5284663	90961	3
58	2144	229357	7338281	5141158	0,02197123	2
59	2774	163258	7201133	4997839	0,02203294	1
60	1,0223406	4,8097343	1,57064182	1,54854709	0,02209473	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

78 Grad.

12 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D	Cotang.	⅙ Diff	M
0	0,2079117		0,9781476		0,2125565		4,7046301		60
1	81962	474,2	0871	100,8	28606	506,8	6979100	11200,2	59
2	84807	474,2	0,9780265	101,0	31647	506,8	6912083	11169,5	58
3	87652	474,2	0,9779658	101,2	34688	506,8	6845248	11139,2	57
4	90497	474,2	9050	101,3	37730	507,0	6778595	11108,8	56
5	93341	474,0	8441	101,5	40772	507,0	6712124	11078,5	55
6	96186	474,2	7832	101,5	43814	507,0	6645832	11048,7	54
7	0,2099030	474,0	7222	101,7	46857	507,2	6579721	11018,5	53
8	0,2101874	474,0	6611	101,8	49900	507,2	6513788	10988,8	52
9	04718	474,0	5999	102,0	52944	507,3	6448034	10959,0	51
10	07561	473,8	5386	102,2	55988	507,3	6382457	10929,5	50
11	10405	474,0	4773	102,2	59032	507,3	6317056	10900,2	49
12	13248	473,8	4159	102,3	62077	507,5	6251832	10870,7	48
13	16091	473,8	3544	102,5	65122	507,5	6186783	10841,5	47
14	18934	473,8	2928	102,7	68167	507,5	6121908	10812,5	46
15	21777	473,8	2311	102,8	71213	507,7	4,6057207	10783,5	45
16	24619	473,7	1693	103,0	74259	507,7	5992680	10754,5	44
17	27462	473,8	1075	103,0	77306	507,8	5928325	10725,8	43
18	30304	473,7	0,9770456	103,2	80353	507,8	5864141	10697,3	42
19	33146	473,7	0,9769836	103,3	83400	507,8	5800129	10668,7	41
20	35988	473,7	9215	103,5	86448	508,0	5736287	10640,3	40
21	38829	473,5	8593	103,7	89496	508,0	5672614	10612,2	39
22	41671	473,7	7970	103,8	92544	508,0	5609111	10583,8	38
23	44512	473,5	7347	103,8	95593	508,2	5545776	10555,8	37
24	47353	473,5	6723	104,0	0,2198642	508,2	5482608	10528,0	36
25	50194	473,5	6098	104,2	0,2201692	508,3	5419608	10500,0	35
26	53035	473,5	5472	104,3	04742	508,3	5356773	10472,5	34
27	55876	473,5	4845	104,5	07793	508,5	5294105	10444,7	33
28	58716	473,3	4217	104,7	10844	508,5	5231601	10417,3	32
29	61556	473,3	3589	104,7	13895	508,5	5169261	10390,0	31
30	0,2164396	473,3	0,9762960	104,8	0,2216947	508,7	4,5107085	10362,7	30
M	Coſinus.	⅙ D	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans	Log. hyp Sin.	Log. hyp Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
0	1,0223406	4,8097343	1,57064182	1,54854709	0,02209473	60
1	4039	4,8031613	6927429	4711770	15659	59
2	4672	4,7966066	6790871	4569017	21854	58
3	5307	900702	6654505	4426447	28058	57
4	5942	835520	6518333	4284062	34271	56
5	6578	770519	6382354	4141861	40493	55
6	7216	705699	6246569	3999844	46725	54
7	7854	641058	6110977	3858011	52966	53
8	8493	576596	5975577	3716361	59216	52
9	9133	512312	5840370	3574895	65475	51
10	1,0229774	448206	5705353	3433610	71743	50
11	1,0230416	384277	5570525	3292506	78019	49
12	1059	320524	5435890	3151586	84304	48
13	1703	256945	5301443	3010845	90598	47
14	2348	193542	5167184	2870283	0,02296901	46
15	1,0232994	4,7130313	1,55033116	1,52729904	0,02303212	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

77 Grad.

12 Grad.

M	Log. Sin	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,3178789		9,9904044		9,3274745		10,6725255	60
1	84728	989,8	3775	44,8	80953	1034,7	19047	59
2	90659	988,5	3506	44,8	87153	1033,3	12847	58
3	9,3196581	987,0	3237	44,8	93345	1032,0	06655	57
4	9,3202495	985,7	2967	45,0	9,3299528	1030,5	10,6700472	56
5	08400	984,2	2697	45,0	9,3305704	1029,3	10,6694296	55
6	14297	982,8	2426	45,2	11872	1028,0	88128	54
7	20186	981,5	2155	45,2	18031	1026,5	81969	53
8	26066	980,0	1883	45,3	24183	1025,3	75817	52
9	31938	978,7	1611	45,3	30327	1024,0	69673	51
10	37802	977,3	1339	45,3	36463	1022,7	63537	50
11	43657	975,8	1067	45,3	42591	1021,3	57409	49
12	49505	974,7	0794	45,5	48711	1020,0	51289	48
13	55344	973,2	0521	45,5	54823	1018,7	45177	47
14	61174	971,7	9,9900247	45,7	60927	1017,3	39073	46
15	66997	970,5	9,9899973	45,7	67024	1016,2	32976	45
16	72811	969,0	9698	45,8	73113	1014,8	26887	44
17	78617	967,7	9423	45,8	79194	1013,5	20806	43
18	84416	966,5	9148	45,8	85267	1012,2	14733	42
19	90206	965,0	8873	46,0	91333	1011,0	08667	41
20	9,3295988	963,7	8597	46,2	9,3397391	1009,7	10,6602609	40
21	9,3301761	962,2	8320	46,2	9,3403441	1008,3	10,6596559	39
22	07527	961,0	8043	46,2	09484	1007,2	90516	38
23	13285	959,7	7766	46,2	15519	1005,8	84481	37
24	19035	958,3	7489	46,2	21546	1004,5	78454	36
25	24777	957,0	7211	46,3	27566	1003,3	72434	35
26	30511	955,7	6933	46,3	33578	1002,0	66422	34
27	36237	954,3	6654	46,5	39583	1000,8	60417	33
28	41955	953,0	6375	46,5	45580	999,5	54420	32
29	47665	951,7	6095	46,7	51570	998,3	48430	31
30	9,3353368	950,5	9,9895815	46,7	9,3457552	997,0	10,6542448	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0232994	4,7130313	1,55033116	1,52729904	0,02303212	45
16	3641	067256	4899235	2589703	09532	44
17	4288	4,7004372	4765541	2449680	15861	43
18	4937	4,6941660	4632035	2309837	22198	42
19	5587	879119	4498717	2170173	28544	41
20	6237	816748	4365583	2030683	34900	40
21	6889	754548	4232633	1891368	41265	39
22	7541	692516	4099868	1752229	47639	38
23	8195	630652	3967287	1613265	54022	37
24	8849	568956	3834893	1474480	60413	36
25	1,0239504	507427	3702684	1335872	66812	35
26	1,0240161	446064	3570654	1197433	73221	34
27	0818	384867	3438806	1059167	79639	33
28	1476	323835	3307143	0921077	86066	32
29	2135	262967	3175661	0783160	92501	31
30	1,0242795	4,6202263	1,53044359	1,50645414	0,02398945	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

77 Grad.

12 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cosinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0,2164396		0,9762960		0,2216947		4,5107085		30
31	67236	473,3	2330	105,0	19999	508,7	4,5045072	10335,5	29
32	70076	473,3	1699	105,2	23051	508,7	4,4983221	10308,5	28
33	72915	473,2	1067	105,3	26104	508,8	921532	10281,5	27
34	75754	473,2	0,9760435	105,3	29157	508,8	860004	10254,7	26
35	78593	473,2	0,9759802	105,5	32211	509,0	798636	10228,0	25
36	81432	473,2	9168	105,7	35265	509,0	737428	10201,3	24
37	84271	473,2	8533	105,8	38319	509,0	676379	10174,8	23
38	87110	473,2	7897	106,0	41374	509,2	615489	10148,3	22
39	89948	473,0	7260	106,2	44429	509,2	554756	10122,2	21
40	92786	473,0	6623	106,2	47485	509,3	494181	10095,8	20
41	95624	473,0	5985	106,3	50541	509,3	433762	10069,8	19
42	0,2198462	473,0	5346	106,5	53597	509,3	373499	10043,8	18
43	0,2201300	473,0	4706	106,7	56654	509,5	313392	10017,8	17
44	04137	472,8	4065	106,8	59711	509,5	253439	9992,2	16
45	06974	472,8	3423	107,0	62769	509,7	193641	9966,3	15
46	09811	472,8	2781	107,0	65827	509,7	133996	9940,8	14
47	12648	472,8	2138	107,2	68885	509,7	074504	9915,2	13
48	15485	472,8	1494	107,3	71944	509,8	4,4015164	9890,0	12
49	18321	472,7	0849	107,5	75003	509,8	4,3955976	9864,7	11
50	21158	472,8	0,9750203	107,7	78063	510,0	896940	9839,2	10
51	23994	472,7	0,9749556	107,8	81123	510,0	838054	9814,3	9
52	26830	472,7	8909	107,8	84183	510,0	779317	9789,5	8
53	29666	472,7	8261	108,0	87244	510,2	720731	9764,3	7
54	32501	472,5	7612	108,2	90305	510,2	662293	9739,7	6
55	35337	472,7	6962	108,3	93367	510,3	604003	9715,0	5
56	38172	472,5	6311	108,5	96429	510,3	545861	9690,3	4
57	41007	472,5	5660	108,5	0,2299492	510,5	487866	9665,8	3
58	43841	472,3	5008	108,7	0,2302555	510,5	430018	9641,3	2
59	46676	472,5	4355	108,8	05618	510,5	372316	9617,0	1
60	0,2249511	472,5	0,9743701	109,0	0,2308682	510,7	4,3314759	9592,8	0
M	Cosinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Cosecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cos.	M.
30	1,0242795	4,6202263	1,53044359	1,50645414	0,02398945	30
31	3456	141722	2913240	0507842	0,02405398	29
32	4118	081343	2782301	0370441	11860	28
33	4781	4,6021126	2651541	0233210	18331	27
34	5445	4,5961070	2520960	1,50096149	24811	26
35	6110	901174	2390558	1,49959258	31300	25
36	6776	841439	2260335	9822537	37798	24
37	7442	781862	2130288	9685983	44305	23
38	8110	722444	2000420	9549600	50820	22
39	8779	663183	1870725	9413381	57344	21
40	1,0249448	604080	1741209	9277332	63877	20
41	1,0250119	545134	1611870	9141451	70419	19
42	0790	486344	1482706	9005736	76970	18
43	1463	427709	1353716	8870186	83530	17
44	2136	369229	1224900	8734801	90099	16
45	1,0252811	4,5310903	1,51096258	1,48599581	0,02496677	15
M.	Cosecans.	Secans.	Log. hyp. Cos.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

77 Grad.

12 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,3353368		9,9895815		9,3457552		10,6542448	30
31	59062	949,0	5535	46,7	63527	995,8	36473	29
32	64749	947,8	5254	46,8	69494	994,5	30506	28
33	70428	946,5	4973	46,8	75454	993,3	24546	27
34	76099	945,2	4692	46,8	81407	992,2	18593	26
35	81762	943,8	4410	47,0	87352	990,8	12648	25
36	87418	942,7	4128	47,0	93290	989,7	06710	24
37	93065	941,2	3845	47,2	9,3499220	988,3	10,6500780	23
38	9,3398706	940,2	3562	47,2	9,3505143	987,2	10,6494857	22
39	9,3404338	938,7	3279	47,2	11059	986,0	88941	21
40	09963	937,5	2995	47,3	16968	984,8	83032	20
41	15580	936,2	2711	47,3	22869	983,5	77131	19
42	21190	935,0	2427	47,3	28763	982,3	71237	18
43	26792	933,7	2142	47,5	34650	981,2	65350	17
44	32386	932,3	1856	47,7	40530	980,0	59470	16
45	37973	931,2	1571	47,5	46402	978,7	53598	15
46	43552	929,8	1285	47,7	52267	977,5	47733	14
47	49124	928,7	0998	47,8	58126	976,5	41874	13
48	54688	927,3	0711	47,8	63977	975,2	36023	12
49	60245	926,2	0424	47,8	69821	974,0	30179	11
50	65794	924,8	9,9890137	47,8	75658	972,8	24342	10
51	71336	923,7	9,9889849	48,0	81487	971,5	18513	9
52	76870	922,3	9560	48,2	87310	970,5	12690	8
53	82397	921,2	9271	48,2	93126	969,3	06874	7
54	87917	920,0	8982	48,2	9,3598935	968,2	10,6401065	6
55	93429	918,7	8693	48,2	9,3604736	966,8	10,6395264	5
56	9,3498934	917,5	8403	48,3	10531	965,8	89469	4
57	9,3504432	916,3	8113	48,3	16319	964,7	83681	3
58	09922	915,0	7822	48,5	22100	963,5	77900	2
59	15405	913,8	7531	48,5	27874	962,3	72126	1
60	9,3520880	912,5	9,9887239	48,7	9,3633641	961,2	10,6366359	0
M	Log. Coſ	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0252811	4,5310903	1,51096258	1,48599581	0,02496677	15
46	3486	252730	0967791	8464527	0,02503264	14
47	4162	194711	0839498	8329640	09858	13
48	4839	136844	0711376	8194913	16463	12
49	5518	079129	0583428	8060352	23076	11
50	6197	4,5021565	0455652	7925954	29698	10
51	6877	4,4964152	0328046	7791717	36329	9
52	7558	906889	0200612	7657643	42969	8
53	8240	849775	1,50073348	7523730	49618	7
54	8923	792810	1,49946255	7389979	56276	6
55	1,0259607	735993	9819331	7256388	62943	5
56	1,0260292	679324	9692576	7122957	69619	4
57	0978	622803	9565991	6989688	76303	3
58	1665	566428	9439575	6856579	82996	2
59	2352	510198	9313327	6723629	89698	1
60	1,0263041	4,4454115	1,49187245	1,46590835	0,02596410	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

77 Grad.

13 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinns.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
0	0,2249511		0,9743701		0,2308682		4,3314759		60
1	52345	472,3	3046	109,2	11746	510,7	257347	9568,7	59
2	55179	472,3	2390	109,3	14811	510,8	200079	9544,7	58
3	58013	472,3	1734	109,3	17876	510,8	142955	9520,7	57
4	60846	472,2	1077	109,5	20941	510,8	085974	9496,8	56
5	63680	472,3	0,9740419	109,7	24007	511,0	4,3029136	9473,0	55
6	66513	472,2	0,9739760	109,8	27073	511,0	4,2972440	9449,3	54
7	69346	472,2	9100	110,0	30140	511,2	915885	9425,8	53
8	72179	472,2	8439	110,2	33207	511,2	859472	9402,2	52
9	75012	472,2	7778	110,2	36274	511,2	803199	9378,8	51
10	77844	472,0	7116	110,3	39342	511,3	747066	9355,5	50
11	80677	472,2	6453	110,5	42410	511,3	691072	9332,3	49
12	83509	472,0	5789	110,7	45479	511,5	635218	9309,0	48
13	86341	472,0	5124	110,8	48548	511,5	579501	9286,2	47
14	89172	471,8	4458	111,0	51617	511,5	523923	9263,0	46
15	92004	472,0	3792	111,0	54687	511,7	468482	9240,2	45
16	94835	471,8	3125	111,2	57758	511,8	413177	9217,5	44
17	0,2297666	471,8	2457	111,3	60829	511,8	358009	9194,7	43
18	0,2300497	471,8	1788	111,5	63900	511,8	302977	9172,0	42
19	03328	471,8	1118	111,7	66972	512,0	248080	9149,5	41
20	06159	471,8	0,9730448	111,7	70044	512,0	193318	9127,0	40
21	08989	471,7	0,9729777	111,8	73116	512,0	138690	9104,7	39
22	11819	471,7	9105	112,0	76189	512,2	084196	9082,3	38
23	14649	471,7	8432	112,2	79262	512,2	4,2029835	9060,2	37
24	17479	471,7	7758	112,3	82336	512,3	4,1975606	9038,2	36
25	20309	471,7	7084	112,3	85410	512,3	921510	9016,0	35
26	23138	471,5	6409	112,5	88485	512,5	867546	8994,0	34
27	25967	471,5	5733	112,7	91560	512,5	813713	8972,2	33
28	28796	471,5	5056	112,8	94635	512,5	760011	8950,3	32
29	31625	471,5	4378	113,0	0,2397711	512,7	706440	8928,5	31
30	0,2334454	471,5	0,9723699	113,2	0,2400787	512,7	4,1652998	8907,0	30
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,0263041	4,4454115	1,49187245	1,46590835	0,02596410	60
1	3731	398176	9061330	6458199	0,02603131	59
2	4421	342382	8935583	6325723	09860	58
3	5113	286731	8810003	6193405	16598	57
4	5806	231224	8684590	6061245	23345	56
5	6499	175859	8559342	5929241	30101	55
6	7194	120637	8434260	5797394	36866	54
7	7889	065556	8309342	5665703	43639	53
8	8586	4,4010616	8184584	5534163	50421	52
9	9283	4,3955817	8059990	5402778	57212	51
10	1,0269982	901158	7935565	5271553	64012	50
11	1,0270681	846638	7811299	5140477	70822	49
12	1381	792257	7687193	5009552	77641	48
13	2082	738015	7563252	4878784	84468	47
14	2785	683910	7439474	4748170	91304	46
15	1,0273488	4,3629943	1,47315858	1,44617709	0,02698149	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

76 Grad.

13 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,3520880		9,9887239		9,3633641		10,6366359	60
1	26349	911,5	6947	48,7	39401	960,0	60599	59
2	31810	910,2	6655	48,7	45155	959,0	54845	58
3	37264	909,0	6363	48,7	50901	957,7	49099	57
4	42710	907,7	6070	48,8	56641	956,7	43359	56
5	48150	906,7	5776	49,0	62374	955,5	37626	55
6	53582	905,3	5482	49,0	68100	954,3	31900	54
7	59007	904,2	5188	49,0	73819	953,2	26181	53
8	64426	903,2	4894	49,0	79532	952,2	20468	52
9	69836	901,7	4599	49,2	85238	951,0	14762	51
10	75240	900,7	4303	49,3	90937	949,8	09063	50
11	80637	899,5	4008	49,2	9,3696629	948,7	10,6303371	49
12	86027	898,3	3712	49,3	9,3702315	947,7	10,6297685	48
13	91409	897,0	3415	49,5	07994	946,5	92006	47
14	9,3596785	896,2	3118	49,5	13667	945,5	86333	46
15	9,3602154	894,8	2821	49,5	19333	944,3	80667	45
16	07515	893,5	2523	49,7	24992	943,2	75008	44
17	12870	892,5	2225	49,7	30645	942,2	69355	43
18	18217	891,2	1927	49,7	36291	941,0	63709	42
19	23558	890,2	1628	49,8	41930	939,8	58070	41
20	28892	889,0	1329	49,8	47563	938,8	52437	40
21	34219	887,8	1029	50,0	53190	937,8	46810	39
22	39539	886,7	0729	50,0	58810	936,7	41190	38
23	44852	885,5	0429	50,0	64423	935,5	35577	37
24	50158	884,3	9,9880128	50,2	70030	934,5	29970	36
25	55458	883,3	9,9879827	50,2	75631	933,5	24369	35
26	60750	882,0	9525	50,3	81225	932,3	18775	34
27	66036	881,0	9223	50,3	86813	931,3	13187	33
28	71315	879,8	8921	50,3	92394	930,2	07606	32
29	76587	878,7	8618	50,5	9,3797969	929,2	10,6202031	31
30	9,3681853	877,7	9,9878315	50,5	9,3803537	928,0	10,6196463	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp Coſ.	M.
15	1,0273488	4,3629943	1,47315858	1,44617709	0,02698149	45
16	4192	576113	7192402	4487398	0,02705004	44
17	4897	522419	7069108	4357242	11866	43
18	5603	468861	6945974	4227236	18738	42
19	6310	415438	6822999	4097380	25619	41
20	7018	362150	6700183	3967674	32509	40
21	7727	308996	6577527	3838119	39408	39
22	8437	255977	6455031	3708716	46315	38
23	9148	203090	6332693	3579462	53231	37
24	1,0279860	150336	6210514	3450358	60156	36
25	1,0280573	097715	6088492	3321401	67091	35
26	1287	4,3045225	5966627	3192592	74035	34
27	2002	4,2992867	5844918	3063931	80987	33
28	2717	940640	5723365	2935417	87948	32
29	3434	888543	5601968	2807050	0,02794918	31
30	1,0284152	4,2836576	1,45480723	1,42678826	0,02801897	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

76 Grad.

13 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cosinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0,2334454		0,9723699		0,2400787		4,1652998		30
31	37282	471,3	3019	113,3	03864	512,8	599685	8885,5	29
32	40110	471,3	2339	113,3	06941	512,8	546501	8864,0	28
33	42938	471,3	1658	113,5	10019	513,0	493446	8842,5	27
34	45766	471,3	0976	113,7	13097	513,0	440519	8821,2	26
35	48594	471,3	0,9720293	113,8	16176	513,2	387719	8800,0	25
36	51421	471,2	0,9719609	114,0	19255	513,2	335046	8778,8	24
37	54248	471,2	8925	114,0	22334	513,2	282499	8757,8	23
38	57075	471,2	8240	114,2	25414	513,3	230079	8736,7	22
39	59902	471,2	7554	114,3	28494	513,3	177784	8715,8	21
40	62729	471,2	6867	114,5	31575	513,5	125614	8695,0	20
41	65555	471,0	6179	114,7	34656	513,5	073569	8674,2	19
42	68381	471,0	5491	114,7	37737	513,5	4,1021649	8653,3	18
43	71207	471,0	4802	114,8	40819	513,7	4,0969852	8632,8	17
44	74033	471,0	4112	115,0	43901	513,7	918178	8612,3	16
45	76859	471,0	3421	115,2	0,2446984	513,8	866627	8591,8	15
46	79684	470,8	2729	115,3	50067	513,8	815199	8571,3	14
47	82510	471,0	2036	115,5	53151	514,0	763892	8551,2	13
48	85335	470,8	1343	115,5	56235	514,0	712707	8530,8	12
49	88159	470,7	0,9710649	115,7	59320	514,2	661643	8510,7	11
50	90984	470,8	0,9709954	115,8	62405	514,2	610700	8490,5	10
51	93808	470,7	9258	116,0	65491	514,3	559877	8470,5	9
52	96633	470,8	8561	116,2	68577	514,3	509174	8450,5	8
53	0,2399457	470,7	7863	116,3	71663	514,3	458590	8430,7	7
54	0,2402280	470,5	7165	116,3	74750	514,5	408125	8410,8	6
55	05104	470,7	6466	116,5	77837	514,5	357779	8391,0	5
56	07927	470,5	5766	116,7	80925	514,7	307550	8371,5	4
57	10751	470,7	5065	116,8	84013	514,7	257440	8351,7	3
58	13574	470,5	4363	117,0	87102	514,8	207446	8332,3	2
59	16396	470,3	3660	117,2	90191	514,8	157570	8312,7	1
60	0,2419219	470,5	0,9702957	117,2	0,2493280	514,8	4,0107809	8293,5	0
M	Cosinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Cosecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cos.	M.
30	1,0284152	4,2836576	1,45480723	1,42678826	0,02801897	30
31	4871	784738	5359634	2550749	08885	29
32	5590	733029	5238700	2422818	15882	28
33	6311	681449	5117925	2295037	22888	27
34	7033	629996	4997304	2167401	29903	26
35	7755	578671	4876836	2039909	36927	25
36	8479	527474	4756521	1912561	43960	24
37	9203	476402	4636358	1785356	51002	23
38	1,0289929	425457	4516349	1658296	58053	22
39	1,0290655	374637	4396492	1531379	65113	21
40	1383	323943	4276788	1404607	72181	20
41	2111	273373	4157234	1277976	79258	19
42	2840	222928	4037830	1151485	86345	18
43	3571	172606	3918577	1025136	0,02893441	17
44	4302	122408	3799476	0898930	0,02900546	16
45	1,0295034	4,2072333	1,43680524	1,40772864	0,02907660	15
M.	Cosecans.	Secans.	Log. hyp. Cos.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

76 Grad.

13 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	9,3681853		9,9878315		9,3803537		10,6196463	30
31	87111	876,3	8012	50,5	09100	927,2	90900	29
32	92363	875,3	7708	50,7	14655	925,8	85345	28
33	9,3697608	874,2	7404	50,7	20205	925,0	79795	27
34	9,3702847	873,2	7099	50,8	25748	923,8	74252	26
35	08079	872,0	6794	50,8	31285	922,8	68715	25
36	13304	870,8	6488	51,0	36816	921,8	63184	24
37	18523	869,8	6182	51,0	42340	920,7	57660	23
38	23735	868,7	5876	51,0	47858	919,7	52142	22
39	28940	867,5	5570	51,0	53370	918,7	46630	21
40	34139	866,5	5263	51,2	58876	917,7	41124	20
41	39331	865,3	4955	51,3	64376	916,7	35624	19
42	44517	864,3	4647	51,3	69869	915,5	30131	18
43	49696	863,2	4339	51,3	75356	914,5	24644	17
44	54868	862,0	4031	51,3	80837	913,5	19163	16
45	60034	861,0	3722	51,5	86312	912,5	13688	15
46	65194	860,0	3413	51,5	91781	911,5	08219	14
47	70347	858,8	3103	51,7	9,3897244	910,5	10,6102756	13
48	75493	857,7	2793	51,7	9,3902700	909,3	10,6097300	12
49	80633	856,7	2482	51,8	08151	908,5	91849	11
50	85767	855,7	2171	51,8	13595	907,3	86405	10
51	90894	854,5	1860	51,8	19034	906,5	80966	9
52	9,3796015	853,5	1548	52,0	24466	905,3	75534	8
53	9,3801129	852,3	1236	52,0	29893	904,5	70107	7
54	06237	851,3	0924	52,0	35313	903,3	64687	6
55	11339	850,3	0611	52,2	40727	902,3	59273	5
56	16434	849,2	9,9870298	52,2	46136	901,5	53864	4
57	21523	848,2	9,9869984	52,3	51538	900,3	48462	3
58	26605	847,0	9670	52,3	56935	899,5	43065	2
59	31682	846,2	9356	52,3	62326	898,5	37674	1
60	9,3836752	845,0	9,9869041	52,5	9,3967711	897,5	10,6032289	0
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem ⅕ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0295034	4,2072333	1,43680524	1,40772864	0,02907660	15
46	5768	4,2022380	3561722	0646940	14782	14
47	6502	4,1972549	3443070	0521157	21913	13
48	7237	922840	3324569	0395516	29053	12
49	7973	873252	3206216	0270014	36202	11
50	8711	823785	3088011	0144651	43360	10
51	1,0299449	774439	2969953	1,40019426	50527	9
52	1,0300188	725210	2852044	1,39894341	57703	8
53	0928	676102	2734280	9769392	64888	7
54	1669	627114	2616664	9644581	72083	6
55	2411	578243	2499194	9519907	79287	5
56	3154	529491	2381870	9395370	86500	4
57	3898	480856	2264694	9270973	0,02993721	3
58	4643	432339	2147663	9146712	0,03000951	2
59	5389	383939	2030777	9022587	08190	1
60	1,0306136	4,1335655	1,41914036	1,38898598	0,03015438	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

76 Grad.

14 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
0	0,2419219		0,9702957		0,2493280		4,0107809		60
1	22041	470,3	2253	117,3	96370	515,0	058165	8274,0	59
2	24863	470,3	1548	117,5	0,2499460	515,0	4,0008636	8254,8	58
3	27685	470,3	0842	117,7	0,2502551	515,2	3,9959223	8235,5	57
4	30507	470,3	0,9700135	117,8	05642	515,2	909924	8216,5	56
5	33329	470,3	0,9699428	117,8	08734	515,3	860739	8197,5	55
6	36150	470,2	8720	118,0	11826	515,3	811669	8178,3	54
7	38971	470,2	8011	118,2	14919	515,5	762712	8159,5	53
8	41792	470,2	7301	118,3	18012	515,5	713868	8140,7	52
9	44613	470,2	6590	118,5	21106	515,7	665137	8121,8	51
10	47433	470,0	5879	118,5	24200	515,7	616518	8103,2	50
11	50254	470,2	5167	118,7	27294	515,7	568011	8084,5	49
12	53074	470,0	4454	118,8	30389	515,8	519615	8066,0	48
13	55894	470,0	3740	119,0	33484	515,8	471331	8047,3	47
14	58713	469,8	3025	119,2	36580	516,0	423157	8029,0	46
15	61533	470,0	2309	119,3	39676	516,0	375094	8010,5	45
16	64352	469,8	1592	119,5	42773	516,2	327141	7992,2	44
17	67171	469,8	0875	119,5	45870	516,2	279297	7974,0	43
18	69990	469,8	0,9690157	119,7	48968	516,3	231563	7955,7	42
19	72809	469,8	0,9689438	119,8	52066	516,3	183937	7937,3	41
20	75627	469,7	8718	120,0	55165	516,5	136420	7919,5	40
21	78445	469,7	7998	120,0	58264	516,5	089011	7901,5	39
22	81263	469,7	7277	120,2	61363	516,5	3,9041710	7883,5	38
23	84081	469,7	6555	120,3	64463	516,7	3,8994516	7865,7	37
24	86899	469,7	5832	120,5	67563	516,7	947429	7847,8	36
25	89716	469,5	5108	120,7	70664	516,8	900448	7830,2	35
26	92533	469,5	4383	120,8	73766	517,0	853574	7812,3	34
27	95350	469,5	3657	121,0	76868	517,0	806805	7794,8	33
28	0,2498167	469,5	2931	121,0	79970	517,0	760142	7777,2	32
29	0,2500984	469,5	2204	121,2	83073	517,2	713584	7759,7	31
30	0,2503800	469,3	0,9681476	121,3	0,2586176	517,2	3,8667131	7742,3	30
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,0306136	4,1335655	1,41914036	1,38898598	0,03015438	60
1	6884	287487	1797440	8774745	22695	59
2	7633	239435	1680986	8651025	29961	58
3	8383	191498	1564678	8527442	37236	57
4	9134	143675	1448512	8403991	44521	56
5	1,0309886	095967	1332491	8280677	51814	55
6	1,0310639	048374	1216611	8157495	59116	54
7	1393	4,1000893	1100873	8034446	66427	53
8	2147	4,0953526	0985281	7911534	73747	52
9	2903	906272	0869831	7788755	81076	51
10	3660	859130	0754520	7666106	88414	50
11	4418	812100	0639351	7543590	0,03095761	49
12	5177	765181	0524323	7421206	0,03103117	48
13	5936	718374	0409432	7298950	10482	47
14	6697	671677	0294685	7176829	17856	46
15	1,0317459	4,0625091	1,40180079	1,37054839	0,03125240	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

75 Grad.

14 Grad

M	Log. Sin	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log Coſ	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
0	9,3836752		9,9869041		9,3967711		10,6032289	60
1	41815	843,8	8726	52,5	73089	896,3	26911	59
2	46873	843,0	8410	52,7	78463	895,7	21537	58
3	51924	841,8	8094	52,7	83830	894,5	16170	57
4	56969	840,8	7778	52,7	89191	893,5	10809	56
5	62008	839,8	7461	52,8	94547	892,7	05453	55
6	67040	838,7	7144	52,8	9,3999896	891,5	10,6000104	54
7	72067	837,8	6827	52,8	9,4005240	890,7	10,5994760	53
8	77087	836,7	6509	53,0	10578	889,7	89422	52
9	82101	835,7	6191	53,0	15910	888,7	84090	51
10	87109	834,7	5872	53,2	21237	887,8	78763	50
11	92111	833,7	5553	53,2	26558	886,8	73442	49
12	9,3897106	832,5	5233	53,3	31873	885,8	68127	48
13	9,3902096	831,7	4913	53,3	37182	884,8	62818	47
14	07079	830,5	4593	53,3	42486	884,0	57514	46
15	12057	829,7	4273	53,3	47784	883,0	52216	45
16	17028	828,5	3952	53,5	53076	882,0	46924	44
17	21993	827,5	3630	53,7	58363	881,2	41637	43
18	26952	826,5	3308	53,7	63644	880,2	36356	42
19	31905	825,5	2986	53,7	68919	879,2	31081	41
20	36852	824,5	2663	53,8	74189	878,3	25811	40
21	41794	823,7	2340	53,8	79453	877,3	20547	39
22	46729	822,5	2017	53,8	84712	876,5	15288	38
23	51658	821,5	1693	54,0	89965	875,5	10035	37
24	56581	820,5	1369	54,0	9,4095212	874,5	10,5904788	36
25	61499	819,7	1045	54,0	9,4100454	873,7	10,5899546	35
26	66410	818,5	0720	54,2	05690	872,7	94310	34
27	71315	817,5	0394	54,3	10921	871,8	89079	33
28	76215	816,7	9,9860068	54,3	16146	870,8	83854	32
29	81109	815,7	9,9859742	54,3	21366	870,0	78634	31
30	9,3985996	814,5	9,9859416	54,3	9,4126581	869,2	10,5873419	30
M	Log Coſ	$\frac{1}{6}$ Diff	Log. Sin	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot	Gem $\frac{1}{6}$ D	Log Tang	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0317459	4,0625091	1,40180079	1,37054839	0,03125240	45
16	8222	578615	1,40065611	6932979	32632	44
17	8985	532249	1,39951283	6811250	40033	43
18	1,0319750	485992	9837095	6689652	47443	42
19	1,0320516	439844	9723044	6568182	54862	41
20	1282	393804	9609130	6446839	62291	40
21	2050	347872	9495356	6325628	69728	39
22	2818	302048	9381720	6204546	77174	38
23	3588	256332	9268221	6083592	84629	37
24	4359	210722	9154860	5962767	92093	36
25	5130	165219	9041635	5842069	0,03199566	35
26	5903	119823	8928548	5721500	0,03207048	34
27	6676	074532	8815596	5601057	14539	33
28	7451	4,0029347	8702777	5480738	22039	32
29	8227	3,9984267	8590097	5360549	29548	31
30	1,0329003	3,9939292	1,38477552	1,35240485	0,03237067	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

75 Grad.

14 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0,2503800		0,9681476		0,2586176		3,8667131		30
31	06616	469,3	0747	121,5	89280	517,3	620782	7724,8	29
32	09432	469,3	0,9680018	121,5	92384	517,3	574537	7707,5	28
33	12248	469,3	0,9679288	121,7	95488	517,3	528396	7690,2	27
34	15063	469,2	8557	121,8	0,2598593	517,5	482358	7673,0	26
35	17879	469,3	7825	122,0	0,2601699	517,7	436424	7655,7	25
36	20694	469,2	7092	122,2	04805	517,7	390591	7638,8	24
37	23508	469,0	6358	122,3	07911	517,7	344861	7621,7	23
38	26323	469,2	5623	122,5	11018	517,8	299233	7604,7	22
39	29137	469,0	4888	122,5	14126	518,0	253707	7587,7	21
40	31952	469,2	4152	122,7	17234	518,0	208281	7571,0	20
41	34766	469,0	3415	122,8	20342	518,0	162957	7554,3	19
42	37579	468,8	2677	123,0	23451	518,2	117733	7537,3	18
43	40393	469,0	1938	123,2	26560	518,2	072609	7520,7	17
44	43206	468,8	1199	123,2	29670	518,3	3,8027585	7504,0	16
45	0,2546019	468,8	0,9670459	123,3	32780	518,3	3,7982661	7487,3	15
46	48832	468,8	0,9669718	123,5	35891	518,5	937835	7471,0	14
47	51645	468,8	8976	123,7	39002	518,5	893109	7454,3	13
48	54458	468,8	8233	123,8	42114	518,7	848481	7438,0	12
49	57270	468,7	7490	123,8	45226	518,7	803951	7421,7	11
50	60082	468,7	6746	124,0	48339	518,8	759519	7405,3	10
51	62894	468,7	6001	124,2	51452	518,8	715185	7389,0	9
52	65705	468,5	5255	124,3	54566	519,0	670947	7373,0	8
53	68517	468,7	4,08	124,5	57680	519,0	626807	7356,7	7
54	71328	468,5	3760	124,7	60794	519,0	582763	7340,7	6
55	74139	468,5	3012	124,7	63909	519,2	538815	7324,7	5
56	76950	468,5	2263	124,8	67025	519,3	494963	7308,7	4
57	79760	468,3	1513	125,0	70141	519,3	451207	7292,7	3
58	82570	468,3	0762	125,2	73257	519,3	407546	7276,8	2
59	85381	468,5	0,9660010	125,3	76374	519,5	363980	7261,0	1
60	0,2588190	468,2	0,9659258	125,3	0,2679492	519,7	3,7320508	7245,3	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,0329003	3,9939292	1,38477552	1,35240485	0,03237067	30
31	1,0329781	894421	8365141	5120546	44595	29
32	1,0330559	849654	8252864	5000732	52132	28
33	1339	804991	8140722	4881044	59678	27
34	2119	760431	8028714	4761482	67232	26
35	2901	715975	7916841	4642046	74795	25
36	3683	671621	7805101	4522734	82367	24
37	4467	627369	7693493	4403545	89948	23
38	5251	583219	7582019	4284480	0,03297539	22
39	6037	539171	7470677	4165538	0,03305139	21
40	6823	495224	7359468	4046720	12748	20
41	7611	451379	7248390	3928024	20366	19
42	8399	407633	7137443	3809450	27993	18
43	9188	363988	7026630	3691001	35629	17
44	1,0339979	320443	6915947	3572673	43274	16
45	1,0340770	3,9276997	1,36805393	1,33454465	0,03350928	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

75 Grad.

14 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D	Log. Cot.	M
30	9,3985996		9,9859416		9,4126581		10,5873419	30
31	90878	813,7	9089	54,5	31789	868,0	68211	29
32	9,3995754	812,7	8762	54,5	36993	867,3	63007	28
33	9,4000625	811,5	8434	54,7	42191	866,3	57809	27
34	05489	810,7	8106	54,7	47383	865,3	52617	26
35	10348	809,8	7777	54,8	52570	864,5	47430	25
36	15201	808,8	7448	54,8	57752	863,7	42248	24
37	20048	807,8	7119	54,8	62928	862,7	37072	23
38	24889	806,8	6790	54,8	68099	861,8	31901	22
39	29724	805,8	6460	55,0	73265	861,0	26735	21
40	34554	805,0	6129	55,2	78425	860,0	21575	20
41	39378	804,0	5798	55,2	83580	859,2	16420	19
42	44196	803,0	5467	55,2	88729	858,2	11271	18
43	49009	802,2	5135	55,3	93874	857,5	06126	17
44	53816	801,2	4803	55,3	9,4199013	856,5	10,5800987	16
45	58617	800,2	4471	55,3	9,4204146	855,5	10,5795854	15
46	63413	799,3	4138	55,5	09275	854,8	90725	14
47	68203	798,3	3805	55,5	14398	853,8	85602	13
48	72987	797,3	3471	55,7	19515	852,8	80485	12
49	77766	796,5	3137	55,7	24628	852,2	75372	11
50	82539	795,5	2803	55,7	29735	851,2	70265	10
51	87306	794,5	2468	55,8	34838	850,5	65162	9
52	92068	793,7	2133	55,8	39935	849,5	60065	8
53	9,4096824	792,7	1798	55,8	45026	848,5	54974	7
54	9,4101575	791,8	1462	56,0	50113	847,8	49887	6
55	06320	790,8	1125	56,2	55194	846,8	44806	5
56	11059	789,8	0789	56,0	60271	846,2	39729	4
57	15793	789,0	0452	56,2	65342	845,2	34658	3
58	20522	788,2	9,9850114	56,3	70408	844,3	29592	2
59	25245	787,2	9,9849776	56,3	75469	843,5	24531	1
60	9,4129962	786,2	9,9849438	56,3	9,4280525	842,7	10,5719475	0
M	Log. Coſ	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0340770	3,9276997	1,36805393	1,33454465	0,03350928	15
46	1563	233651	6694972	3336381	58591	14
47	2356	190403	6584681	3218418	66263	13
48	3151	147254	6474519	3100575	73944	12
49	3946	104203	6364487	2982853	81634	11
50	4743	061250	6254584	2865251	89333	10
51	5540	3,9018395	6144811	2747770	0,03397041	9
52	6338	3,8975637	6035167	2630409	0,03404758	8
53	7138	932976	5925651	2513166	12485	7
54	7938	890411	5816261	2396040	20221	6
55	8740	847943	5707001	2279035	27966	5
56	1,0349542	805570	5597869	2162149	35720	4
57	1,0350346	763293	5488867	2045385	43482	3
58	1150	721112	5379988	1928734	51254	2
59	1955	679025	5271237	1812203	59034	1
60	1,0352762	3,8637033	1,35162613	1,31695790	0,03466823	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin	M.

75 Grad.

15 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0, 2588190		0, 9659258		0, 2679492		3, 7320508		60
1	91000	468, 3	8505	125, 5	82610	519, 7	277131	7229, 5	59
2	93810	468, 3	7751	125, 7	85728	519, 7	233847	7214, 0	58
3	96619	468, 2	6996	125, 8	88847	519, 8	190658	7198, 2	57
4	0, 2599428	468, 2	6240	126, 0	91967	520, 0	147561	7182, 8	56
5	0, 2602237	468, 2	5483	126, 2	95087	520, 0	104558	7167, 2	55
6	05045	468, 0	4726	126, 2	0, 2698207	520, 0	061648	7151, 7	54
7	07853	468, 0	3968	126, 3	0, 2701328	520, 2	3, 7018830	7136, 3	53
8	10661	468, 0	3209	126, 5	04449	520, 2	3, 6976103	7121, 2	52
9	13469	468, 0	2449	126, 7	07571	520, 3	933469	7105, 7	51
10	16277	468, 0	1688	126, 8	10693	520, 3	890927	7090, 3	50
11	19085	468, 0	0927	126, 8	13816	520, 5	848475	7075, 3	49
12	21892	467, 8	0, 9650165	127, 0	16940	520, 7	806115	7060, 0	48
13	24699	467, 8	0, 9649402	127, 2	20064	520, 7	763845	7045, 0	47
14	27506	467, 8	8638	127, 3	23188	520, 7	721665	7030, 0	46
15	30312	467, 7	7873	127, 5	26313	520, 8	679575	7015, 0	45
16	33118	467, 7	7107	127, 7	29438	520, 8	637575	7000, 0	44
17	35924	467, 7	6341	127, 7	32564	521, 0	595665	6985, 0	43
18	38730	467, 7	5574	127, 8	35690	521, 0	553844	6970, 2	42
19	41536	467, 7	4806	128, 0	38817	521, 2	512111	6955, 5	41
20	44342	467, 7	4037	128, 2	41944	521, 2	470467	6940, 7	40
21	47147	467, 5	3267	128, 3	45072	521, 3	428911	6926, 0	39
22	49952	467, 5	2497	128, 3	48201	521, 5	387444	6911, 2	38
23	52757	467, 5	1726	128, 5	51330	521, 5	346064	6896, 7	37
24	55561	467, 3	0954	128, 7	54459	521, 5	304771	6882, 2	36
25	58365	467, 3	0, 9640181	128, 8	57589	521, 7	263566	6867, 5	35
26	61169	467, 3	0, 9639407	129, 0	60719	521, 7	222447	6853, 2	34
27	63973	467, 3	8633	129, 0	63850	521, 8	181415	6838, 7	33
28	66777	467, 3	7858	129, 2	66981	521, 8	140469	6824, 3	32
29	69581	467, 3	7082	129, 3	70113	522, 0	099609	6810, 0	31
30	0, 2672384	467, 2	0, 9636305	129, 5	0, 2773245	522, 0	3, 6058835	6795, 7	30
M	Coſinus	⅙ D	Sinus	⅙ D.	Cotang.	⅙ D	Tang	⅙ Diff	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 0352762	3, 8637033	1, 35162613	1, 31695790	0, 03466823	60
1	3569	595135	5054115	1579493	74622	59
2	4378	553332	4945743	1463313	82430	58
3	5187	511622	4837497	1347250	90247	57
4	5998	470006	4729376	1231303	0, 03498073	56
5	6809	428482	4621379	1115470	0, 03505909	55
6	7621	387052	4513506	0999752	13754	54
7	8435	345713	4405762	0884154	21608	53
8	1, 0359249	304467	4298141	0768670	29471	52
9	1, 0360065	263313	4190644	0653301	37343	51
10	0881	222251	4083270	0538046	45224	50
11	1699	181280	3976021	0422907	53114	49
12	2517	140399	3868895	0307883	61012	48
13	3337	099610	3761891	0192972	68919	47
14	4157	058911	3655010	1, 30078175	76835	46
15	1, 0364979	3, 8018301	1, 33548255	1, 29963495	0, 03584760	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

74 Grad.

15 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,4129962		9,9849438		9,4280525		10,5719475	60
1	34674	785,3	9099	56,5	85575	841,7	14425	59
2	39381	784,5	8760	56,5	90621	841,0	09379	58
3	44082	783,5	8420	56,7	9,4295661	840,0	10,5704339	57
4	48778	782,7	8081	56,5	9,4300697	839,3	10,5699303	56
5	53468	781,7	7740	56,8	05727	838,3	94273	55
6	58152	780,7	7400	56,7	10753	837,7	89247	54
7	62832	780,0	7059	56,8	15773	836,7	84227	53
8	67506	779,0	6717	57,0	20789	836,0	79211	52
9	72174	778,0	6375	57,0	25799	835,0	74201	51
10	76837	777,2	6033	57,0	30804	834,2	69196	50
11	81495	776,3	5690	57,2	35805	833,5	64195	49
12	86148	775,5	5347	57,2	40800	832,5	59200	48
13	90795	774,5	5004	57,2	45791	831,8	54209	47
14	9,4195436	773,5	4660	57,3	50776	830,8	49224	46
15	9,4200073	772,8	4316	57,3	55757	830,2	44243	45
16	04704	771,8	3971	57,5	60733	829,3	39267	44
17	09330	771,0	3626	57,5	65704	828,5	34296	43
18	13950	770,0	3281	57,5	70670	827,7	29330	42
19	18566	769,3	2935	57,7	75631	826,8	24369	41
20	23176	768,3	2589	57,7	80587	826,0	19413	40
21	27780	767,3	2242	57,8	85538	825,2	14462	39
22	32380	766,7	1895	57,8	90485	824,5	09515	38
23	36974	765,7	1548	57,8	9,4395426	823,5	10,5604574	37
24	41563	764,8	1200	58,0	9,4400363	822,8	10,5599637	36
25	46147	764,0	0852	58,0	05295	822,0	94705	35
26	50726	763,2	0503	58,2	10222	821,2	89778	34
27	55299	762,2	9,9840154	58,2	15145	820,5	84855	33
28	59867	761,3	9,9839805	58,2	20062	819,5	79938	32
29	64430	760,5	9455	58,3	24975	818,8	75025	31
30	9,4268988	759,5	9,9839105	58,3	9,4429883	818,0	10,5570117	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log Cot.	Gem ⅙ D	Log Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
15	1,0364979	3,8018301	1,33548255	1,29963495	0,03584760	45
16	5801	3,7977782	3441621	9848927	0,03592694	44
17	6625	937352	3335107	9734469	0,03600638	43
18	7449	897011	3228717	9620126	08591	42
19	8275	856760	3122447	9505894	16553	41
20	9101	816596	3016297	9391772	24525	40
21	1,0369929	776522	2910269	9277762	32507	39
22	1,0370757	736535	2804360	9163862	40498	38
23	1587	696636	2698572	9050074	48498	37
24	2417	656824	2592906	8936400	56506	36
25	3249	617100	2487359	8822836	64523	35
26	4082	577462	2381933	8709384	72549	34
27	4915	537911	2276627	8596044	80583	33
28	5750	498447	2171440	8482814	88626	32
29	6585	459068	2066378	8369700	0,03696678	31
30	1,0377422	3,7419775	1,31961422	1,28256682	0,03704740	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

74 Grad.

15 Grad.

M	Sinus.	⅙ D	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang	⅓ Diff.	M
30	0,2672384		0,9636305		0,2773245		3,6058835		30
31	75187	467,2	5527	129,7	76378	522,2	3,6018146	6781,5	29
32	77989	467,0	4748	129,8	79512	522,3	3,5977543	6767,2	28
33	80792	467,2	3969	129,8	82646	522,3	937024	6753,2	27
34	83594	467,0	3189	130,0	85780	522,3	896590	6739,0	26
35	86396	467,0	2408	130,2	88915	522,5	856241	6724,8	25
36	89198	467,0	1626	130,3	92050	522,5	815975	6711,0	24
37	92000	467,0	0843	130,5	95186	522,7	775794	6696,8	23
38	94801	466,8	0,9630059	130,7	0,2798322	522,7	735696	6683,0	22
39	0,2697602	466,8	0,9629275	130,7	0,2801459	522,8	695681	6685,8	21
40	0,2700403	466,8	8490	130,8	04597	523,0	655749	6655,2	20
41	03204	466,8	7704	131,0	07735	523,0	615900	6641,5	19
42	06004	466,7	6917	131,2	10873	523,0	576133	6627,8	18
43	08805	466,8	6130	131,2	14012	523,2	536449	6614,0	17
44	11605	466,7	5342	131,3	17152	523,3	496846	6600,5	16
45	14404	466,5	4553	131,5	20292	523,3	457325	6586,8	15
46	17204	466,7	3763	131,7	23432	523,3	417886	6573,2	14
47	20003	466,5	2972	131,8	26573	523,5	378528	6559,7	13
48	22802	466,5	2180	132,0	29715	523,7	339251	6546,2	12
49	25601	466,5	1387	132,2	32857	523,7	300054	6532,8	11
50	28400	466,5	0,9620594	132,2	35999	523,7	260938	6519,3	10
51	31198	466,3	0,9619800	132,3	39142	523,8	221902	6506,0	9
52	33996	466,3	9005	132,5	42286	524,0	182946	6492,7	8
53	36794	466,3	8209	132,7	45430	524,0	144070	6479,3	7
54	39592	466,3	7413	132,7	48575	524,2	105273	6466,2	6
55	42390	466,3	6616	132,8	51720	524,2	066555	6453,0	5
56	45187	466,2	5818	133,0	54866	524,3	3,5027916	6439,8	4
57	47984	466,2	5019	133,2	58012	524,3	3,4989356	6426,7	3
58	50781	466,2	4219	133,3	61159	524,5	950874	6413,7	2
59	53578	466,2	3418	133,5	64306	524,5	912470	6400,7	1
60	0,2756374	466,0	0,9612617	133,5	0,2867454	524,7	3,4874144	6387,7	0
M	Coſinus	⅙ D	Sinus.	⅙ D	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,0377422	3,7419775	1,31961422	1,28256682	0,03704740	30
31	8260	380568	1856590	8143778	12812	29
32	9098	341446	1751877	8030984	20893	28
33	1,0379938	302409	1647280	7918297	28983	27
34	1,0380779	263457	1542803	7805721	37082	26
35	1621	224589	1438443	7693253	45190	25
36	2463	185805	1334200	7580893	53307	24
37	3307	147105	1230075	7468642	61433	23
38	4152	108489	1126066	7356498	69568	22
39	4998	069956	1022172	7244459	77713	21
40	5844	3,7031506	0918394	7132527	85867	20
41	6692	3,6993139	0814735	7020705	0,03794030	19
42	7541	954854	0711192	6908990	0,03802202	18
43	8391	916652	0607765	6797382	10383	17
44	1,0389242	878532	0504451	6685878	18573	16
45	1,0390094	3,6840493	1,30401249	1,26574477	0,03826772	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

74 Grad.

15 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,4268988		9,9839105		9,4429883		10,5570117	30
31	73541	758,8	8755	58,3	34786	817,2	65214	29
32	78089	758,0	8404	58,5	39685	816,5	60315	28
33	82631	757,0	8052	58,7	44579	815,7	55421	27
34	87169	756,3	7700	58,7	49468	814,8	50532	26
35	91701	755,3	7348	58,7	54352	814,0	45648	25
36	9,4296228	754,5	6996	58,7	59232	813,3	40768	24
37	9,4300750	753,7	6643	58,8	64107	812,5	35893	23
38	05267	752,8	6290	58,8	68978	811,8	31022	22
39	09779	752,0	5936	59,0	73843	810,8	26157	21
40	14286	751,2	5582	59,0	78704	810,2	21296	20
41	18788	750,3	5227	59,2	83561	809,5	16439	19
42	23285	749,5	4872	59,2	88413	808,7	11587	18
43	27777	748,7	4517	59,2	93260	807,8	06740	17
44	32264	747,8	4161	59,3	9,4498102	807,0	10,5501898	16
45	36746	747,0	3805	59,3	9,4502940	806,3	10,5497060	15
46	41223	746,2	3449	59,3	07774	805,7	92226	14
47	45694	745,2	3092	59,5	12602	804,7	87398	13
48	50161	744,5	2735	59,5	17427	804,2	82573	12
49	54623	743,7	2377	59,7	22246	803,2	77754	11
50	59080	742,8	2019	59,7	27061	802,5	72939	10
51	63532	742,0	1661	59,7	31872	801,8	68128	9
52	67980	741,3	1302	59,8	36678	801,0	63322	8
53	72422	740,3	0942	60,0	41479	800,2	58521	7
54	76859	739,5	0583	59,8	46276	799,5	53724	6
55	81292	738,8	9,9830223	60,0	51069	798,8	48931	5
56	85719	737,8	9,9829862	60,2	55857	798,0	44143	4
57	90142	737,2	9501	60,2	60641	797,3	39359	3
58	94560	736,3	9140	60,2	65420	796,5	34580	2
59	9,4398973	735,5	8778	60,3	70194	795,7	29806	1
60	9,4403381	734,7	9,9828416	60,3	9,4574964	795,0	10,5425036	0
M	Log. Coſin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sinus	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0390094	3,6840493	1,30401249	1,26574477	0,03826772	15
46	0947	802536	0298161	6463181	34980	14
47	1800	764660	0195191	6351993	43198	13
48	2655	726865	1,30092340	6240915	51425	12
49	3511	689151	1,29989602	6129941	59661	11
50	4368	651518	9886976	6019070	67906	10
51	5226	613964	9784463	5908303	76160	9
52	6085	576491	9682063	5797640	84423	8
53	6945	539097	9579777	5687082	0,03892695	7
54	7806	501783	9477604	5576628	0,03900976	6
55	8669	464548	9375543	5466277	09266	5
56	1,0399532	427392	9273595	5356030	17565	4
57	1,0400396	390315	9171761	5245888	25873	3
58	1261	353316	9070038	5135848	34190	2
59	2127	316395	8968427	5025911	42516	1
60	1,0402994	3,6279553	1,28866928	1,24916077	0,03950851	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log hyp. Sin.	M.

74 Grad.

16 Grad

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
0	0, 2756374		0, 9612617		0, 2867454		3, 4874144		60
1	59170	466, 0	1815	133, 7	70602	524, 7	835896	6374, 7	59
2	61965	465, 8	1012	133, 8	73751	524, 8	797726	6361, 7	58
3	64761	466, 0	0, 9610208	134, 0	76900	524, 8	759632	6349, 0	57
4	67556	465, 8	0, 9609403	134, 2	80050	525, 0	721616	6336, 0	56
5	70352	466, 0	8598	134, 2	83201	525, 2	683676	6323, 3	55
6	73147	465, 8	7792	134, 3	86352	525, 2	645813	6310, 5	54
7	75941	465, 7	6985	134, 5	89503	525, 2	608026	6297, 8	53
8	78736	465, 8	6177	134, 7	92655	525, 3	570315	6285, 2	52
9	81530	465, 7	5368	134, 8	95808	525, 5	532679	6272, 7	51
10	84324	465, 7	4558	135, 0	0, 2898961	525, 5	495120	6259, 8	50
11	87118	465, 7	3748	135, 0	0, 2902114	525, 5	457635	6247, 5	49
12	89911	465, 5	2937	135, 2	05268	525, 7	420226	6234, 8	48
13	92704	465, 5	2125	135, 3	08423	525, 8	382891	6222, 5	47
14	95497	465, 5	1312	135, 5	11578	525, 8	345631	6210, 0	46
15	0, 2798290	465, 5	0, 9600498	135, 7	14734	526, 0	308446	6197, 5	45
16	0, 2801083	465, 5	0, 9599684	135, 7	17890	526, 0	271334	6185, 3	44
17	03875	465, 3	8869	135, 8	21047	526, 2	234297	6172, 8	43
18	06667	465, 3	8053	136, 0	24205	526, 3	197333	6160, 7	42
19	09459	465, 3	7236	136, 2	27363	526, 3	160443	6148, 3	41
20	12251	465, 3	6418	136, 3	30521	526, 3	123626	6136, 2	40
21	15042	465, 2	5600	136, 3	33680	526, 5	086882	6124, 0	39
22	17833	465, 2	4781	136, 5	36839	526, 5	050210	6112, 0	38
23	20624	465, 2	3961	136, 7	39999	526, 7	3, 4013612	6099, 7	37
24	23415	465, 2	3140	136, 8	43160	526, 8	3, 3977085	6087, 8	36
25	26205	465, 0	2318	137, 0	46321	526, 8	940631	6075, 7	35
26	28995	465, 0	1495	137, 2	49483	527, 0	904249	6063, 7	34
27	31785	465, 0	0, 9590672	137, 2	52645	527, 0	867938	6051, 8	33
28	34575	465, 0	0, 9589848	137, 3	55808	527, 2	831699	6041, 5	32
29	37364	464, 8	9023	137, 5	58971	527, 2	795531	6028, 0	31
30	0, 2840153	464, 8	0, 9588197	137, 7	0, 2962135	527, 3	3, 3759434	6016, 2	30
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 0402994	3, 6279553	1, 28866928	1, 24916077	0, 03950851	60
1	3863	242788	8765540	4806345	59195	59
2	4732	206101	8664264	4696715	67549	58
3	5602	169490	8563098	4587185	75913	57
4	6473	132957	8462041	4477754	84287	56
5	7346	096501	8361093	4368422	0, 03992671	55
6	8219	060121	8260254	4259191	0, 04001063	54
7	9094	3, 6023818	8159527	4150061	09466	53
8	1, 0409969	3, 5987590	8058910	4041033	17877	52
9	1, 0410845	951439	7958403	3932106	26297	51
10	1723	915363	7858005	3823278	34727	50
11	2601	879362	7757716	3714550	43166	49
12	3481	843437	7657536	3605922	51614	48
13	4362	807586	7557469	3497399	60070	47
14	5243	771810	7457510	3388975	68535	46
15	1, 0416126	3, 5736108	1, 27357659	1, 23280650	0, 04077009	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

73 Grad.

16 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
0	9,4403381		9,9828416		9,4574964		10,5425036	60
1	07784	733,8	8054	60,3	79730	794,3	20270	59
2	12182	733,0	7691	60,5	84491	793,5	15509	58
3	16576	732,3	7328	60,5	89248	792,8	10752	57
4	20965	731,5	6964	60,7	94001	792,2	05999	56
5	25349	730,7	6600	60,7	9,4598749	791,3	10,5401251	55
6	29728	729,8	6236	60,7	9,4603492	790,5	10,5396508	54
7	34103	729,2	5871	60,8	08232	790,0	91768	53
8	38472	728,2	5506	60,8	12967	789,2	87033	52
9	42837	727,5	5140	61,0	17697	788,3	82303	51
10	47197	726,7	4774	61,0	22423	787,7	77577	50
11	51553	726,0	4408	61,0	27145	787,0	72855	49
12	55904	725,2	4041	61,2	31863	786,3	68137	48
13	60250	724,3	3674	61,2	36576	785,5	63424	47
14	64591	723,5	3306	61,3	41285	784,8	58715	46
15	68927	722,7	2938	61,3	45990	784,2	54010	45
16	73259	722,0	2569	61,5	50690	783,3	49310	44
17	77586	721,2	2200	61,5	55386	782,7	44614	43
18	81909	720,5	1831	61,5	60078	782,0	39922	42
19	86227	719,7	1462	61,5	64765	781,2	35235	41
20	90540	718,8	1092	61,7	69448	780,5	30552	40
21	94849	718,2	0721	61,8	74127	779,8	25873	39
22	9,4499153	717,3	9,9820350	61,8	78802	779,2	21198	38
23	9,4503452	716,5	9,9819979	61,8	83473	778,5	16527	37
24	07747	715,8	9608	61,8	88139	777,7	11861	36
25	12037	715,0	9236	62,0	92801	777,0	07199	35
26	16322	714,2	8863	62,2	9,4697459	776,3	10,5302541	34
27	20603	713,5	8490	62,2	9,4702112	775,5	10,5297888	33
28	24879	712,7	8117	62,2	06762	775,0	93238	32
29	29151	712,0	7744	62,2	11407	774,2	88593	31
30	9,4533418	711,2	9,9817370	62,3	9,4716048	773,5	10,5283952	30
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0416126	3,5736108	1,27357659	1,23280650	0,04077009	45
16	7009	700481	7257916	3172425	85491	44
17	7894	664928	7158279	3064296	0,04093983	43
18	8780	629448	7058751	2956267	0,04102484	42
19	1,0419667	594042	6959330	2848336	10994	41
20	1,0420554	558710	6860013	2740499	19514	40
21	1443	523450	6760804	2632760	28044	39
22	2333	488263	6661702	2525119	36583	38
23	3224	453149	6562707	2417576	45131	37
24	4116	418107	6463817	2310129	53688	36
25	5009	383138	6365035	2202781	62254	35
26	5903	348240	6266360	2095531	70829	34
27	6798	313414	6167788	1988375	79413	33
28	7694	278660	6069320	1881314	88006	32
29	8591	243977	5970957	1774349	0,04196608	31
30	1,0429489	3,5209365	1,25872700	1,21667480	0,04205220	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

73 Grad.

16 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0, 2840153		0, 9588197		0, 2962135		3, 3759434		30
31	42942	464, 8	7370	137, 8	65299	527, 3	723408	6004, 3	29
32	45731	464, 8	6543	137, 8	68464	527, 5	687453	5992, 5	28
33	48520	464, 8	5715	138, 0	71630	527, 7	651568	5980, 8	27
34	51308	464, 7	4886	138, 2	74796	527, 7	615753	5969, 2	26
35	54096	464, 7	4056	138, 3	77962	527, 7	580008	5957, 8	25
36	56884	464, 7	3225	138, 5	81129	527, 8	544333	5945, 8	24
37	59671	464, 5	2394	138, 5	84297	528, 0	508728	5934, 2	23
38	62458	464, 5	1562	138, 7	87465	528, 0	473191	5922, 8	22
39	65245	464, 5	0, 9580729	138, 8	90634	528, 2	437724	5911, 2	21
40	68032	464, 5	0, 9579895	139, 0	93803	528, 2	402326	5899, 7	20
41	70819	464, 5	9060	139, 2	0, 2996973	528, 3	366997	5888, 2	19
42	73605	464, 3	8225	139, 2	0, 3000144	528, 5	331736	5876, 8	18
43	76391	464, 3	7389	139, 3	03315	528, 5	296543	5865, 5	17
44	79177	464, 3	6552	139, 5	06486	528, 5	261419	5854, 0	16
45	81963	464, 3	5714	139, 7	09658	528, 7	226362	5842, 8	15
46	84748	464, 2	4875	139, 8	12831	528, 8	191373	5831, 5	14
47	87533	464, 2	4035	140, 0	16004	528, 8	156452	5820, 2	13
48	90318	464, 2	3195	140, 0	19178	529, 0	121598	5809, 0	12
49	93103	464, 2	2354	140, 2	22352	529, 0	086811	5797, 8	11
50	95887	464, 0	1512	140, 3	25527	529, 2	052091	5786, 7	10
51	0, 2898671	464, 0	0, 9570669	140, 5	28703	529, 3	3, 3017438	5775, 5	9
52	0, 2901455	464, 0	0, 9569825	140, 7	31879	529, 3	3, 2982851	5764, 5	8
53	04239	464, 0	8981	140, 7	35055	529, 3	948330	5753, 5	7
54	07022	463, 8	8136	140, 8	38232	529, 5	913876	5742, 3	6
55	09805	463, 8	7290	141, 0	41410	529, 7	879487	5731, 5	5
56	12588	463, 8	6443	141, 2	44588	529, 7	845164	5720, 5	4
57	15371	463, 8	5595	141, 3	47767	529, 8	810907	5709, 5	3
58	18153	463, 7	4747	141, 3	50946	529, 8	776715	5698, 7	2
59	20935	463, 7	3898	141, 5	54126	530, 0	742588	5687, 8	1
60	0, 2923717	463, 7	0, 9563048	141, 7	0, 3057307	530, 2	3, 2708526	5677, 0	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1, 0429489	3, 5209365	1, 25872700	1, 21667480	0, 04205220	30
31	1, 0430388	174824	5774550	1560709	13841	29
32	1289	140354	5676505	1454033	22472	28
33	2190	105954	5578564	1347453	31111	27
34	3092	071625	5480729	1240970	39759	26
35	3995	037365	5382997	1134580	48417	25
36	4900	3, 5003175	5285368	1028284	57084	24
37	5805	3, 4969055	5187842	0922081	65761	23
38	6712	935004	5090421	0815974	74447	22
39	7619	901023	4993104	0709962	83142	21
40	8528	867110	4895888	0604042	0, 04291846	20
41	1, 0439437	833267	4798777	0498218	0, 04300559	19
42	1, 0440348	799492	4701768	0392487	09281	18
43	1259	765785	4604861	0286849	18012	17
44	2172	732146	4508057	0181304	26753	16
45	1, 0443086	3, 4698576	1, 24411356	1, 20075853	0, 04335503	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

73 Grad.

16 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	9,4533418		9,9817370		9,4716048		10,5283952	30
31	37681	710,5	6995	62,5	20685	772,8	79315	29
32	41939	709,7	6620	62,5	25318	772,2	74682	28
33	46192	708,8	6245	62,5	29947	771,5	70053	27
34	50441	708,2	5870	62,5	34572	770,8	65428	26
35	54686	707,5	5494	62,7	39192	770,0	60808	25
36	58926	706,7	5117	62,8	43808	769,3	56192	24
37	63161	705,8	4740	62,8	48421	768,8	51579	23
38	67392	705,2	4363	62,8	53029	768,0	46971	22
39	71618	704,3	3986	62,8	57633	767,3	42367	21
40	75840	703,7	3608	63,0	62233	766,7	37767	20
41	80058	703,0	3229	63,2	66829	766,0	33171	19
42	84271	702,2	2850	63,2	71421	765,3	28579	18
43	88480	701,5	2471	63,2	76009	764,7	23991	17
44	92684	700,7	2091	63,3	80592	763,8	19408	16
45	9,4596884	700,0	1711	63,3	85172	763,3	14828	15
46	9,4601079	699,2	1331	63,3	89748	762,7	10252	14
47	05270	698,5	0950	63,5	94319	762,0	05681	13
48	09456	697,7	0569	63,5	9,4798887	761,3	10,5201113	12
49	13638	697,0	9,9810187	63,7	9,4803451	760,7	10,5196549	11
50	17816	696,3	9,9809805	63,7	08011	760,0	91989	10
51	21989	695,5	6423	63,7	12566	759,2	87434	9
52	26158	694,8	9040	63,8	17118	758,7	82882	8
53	30323	694,2	8657	63,8	21666	758,0	78334	7
54	34483	693,3	8273	64,0	26210	757,3	73790	6
55	38639	692,7	7889	64,0	30750	756,7	69250	5
56	42790	691,8	7505	64,0	35286	756,0	64714	4
57	46938	691,3	7120	64,2	39818	755,3	60182	3
58	51081	690,5	6735	64,2	44346	754,7	55654	2
59	55219	689,7	6349	64,3	48870	754,0	51130	1
60	9,4659353	689,0	9,9805963	64,3	9,4853390	753,3	10,5146610	0
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log.hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0443086	3,4698576	1,24411356	1,20075853	0,04335503	15
46	4001	665073	4314757	1,19970495	44262	14
47	4917	631637	4218258	9865227	53031	13
48	5833	598269	4121859	9760050	61809	12
49	6751	564969	4025560	9654964	70596	11
50	7670	531735	3929366	9549974	79392	10
51	8590	498568	3833271	9445073	88198	9
52	1,0449511	465467	3737278	9340265	0,04397013	8
53	1,0450433	432433	3641385	9235548	0,04405837	7
54	1357	399465	3545592	9130921	14671	6
55	2281	366563	3449899	9026385	23514	5
56	3206	333727	3354306	8921940	32366	4
57	4132	300956	3258812	8817585	41227	3
58	5060	268251	3163417	8713320	50097	2
59	5988	235611	3068121	8609145	58976	1
60	1,0456918	3,4203036	1,22972926	1,18505061	0,04467865	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp Sin.	M.

73 Grad.

17 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,2923717		0,9563048		0,3057307		3,2708526		60
1	26499	463,7	2197	141,8	60488	530,2	674529	5666,2	59
2	29280	463,5	1345	142,0	63669	530,2	640596	5655,5	58
3	32061	463,5	0,9560492	142,2	66851	530,3	606728	5644,7	57
4	34842	463,5	0,9559639	142,2	70034	530,5	572924	5634,0	56
5	37623	463,5	8785	142,3	73218	530,7	539184	5623,3	55
6	40403	463,3	7930	142,5	76402	530,7	505508	5612,7	54
7	43183	463,3	7074	142,7	79586	530,7	471895	5602,2	53
8	45963	463,3	6217	142,8	82771	530,8	438346	5591,5	52
9	48743	463,3	5360	142,8	85957	531,0	404860	5581,0	51
10	51522	463,2	4502	143,0	89143	531,0	371438	5570,3	50
11	54301	463,2	3643	143,2	92330	531,2	338078	5560,0	49
12	57080	463,2	2783	143,3	95517	531,2	304780	5549,7	48
13	59859	463,2	1922	143,5	0,3098705	531,3	271546	5539,0	47
14	62638	463,2	1061	143,5	0,3101893	531,3	238373	5528,8	46
15	0,2965416	463,0	0,9550199	143,7	05082	531,5	205263	5518,3	45
16	68194	463,0	0,9549336	143,8	08272	531,7	172215	5508,0	44
17	70971	462,8	8472	144,0	11462	531,7	139228	5497,8	43
18	73749	463,0	7607	144,2	14653	531,8	106304	5487,3	42
19	76526	462,8	6742	144,2	17845	532,0	073440	5477,3	41
20	79303	462,8	5876	144,3	21037	532,0	040638	5467,0	40
21	82079	462,7	5009	144,5	24229	532,0	3,2007897	5456,8	39
22	84856	462,8	4141	144,7	27422	532,2	3,1975217	5446,7	38
23	87632	462,7	3272	144,8	30616	532,3	942598	5436,5	37
24	90408	462,7	2403	144,8	33810	532,3	910039	5426,5	36
25	93184	462,7	1533	145,0	37005	532,5	877540	5416,5	35
26	95959	462,5	0,9540662	145,2	40200	532,5	845102	5406,3	34
27	0,2998734	462,5	0,9539790	145,3	43396	532,7	812724	5396,3	33
28	0,3001509	462,5	8917	145,5	46593	532,8	780406	5386,3	32
29	04284	462,5	8043	145,7	49790	532,8	748147	5376,2	31
30	0,3007058	462,3	0,9537169	145,7	0,3152988	533,0	3,1715948	5366,5	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,0456918	3,4203036	1,22972926	1,18505061	0,04467865	60
1	7848	170526	2877832	8401068	76764	59
2	8780	138080	2782836	8297164	85672	58
3	1,0459712	105699	2687940	8193353	0,04494587	57
4	1,0460646	073382	2593139	8089626	0,04503513	56
5	1581	041130	2498440	7985994	12446	55
6	2516	3,4008941	2403836	7882446	21390	54
7	3453	3,3976816	2309330	7778986	30344	53
8	4391	944754	2214923	7675616	39307	52
9	5330	912755	2120611	7572332	48279	51
10	6270	880820	2026399	7469139	57260	50
11	7211	848948	1932283	7366033	66250	49
12	8153	817138	1838262	7263012	75250	48
13	1,0469096	785391	1744340	7160081	84259	47
14	1,9470040	753707	1650515	7057237	0,04593278	46
15	1,0470986	3,3722084	1,21556785	1,16954479	0,04602306	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

72 Grad.

17 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,4659353		9,9805963		9,4853390		10,5146610	60
1	63483	688,3	5577	64,3	57907	752,8	42093	59
2	67609	687,7	5190	64,5	62419	752,0	37581	58
3	71730	686,8	4803	64,5	66928	751,5	33072	57
4	75848	686,3	4415	64,7	71433	750,8	28567	56
5	79960	685,3	4027	64,7	75933	750,0	24067	55
6	84069	684,8	3639	64,7	80430	749,5	19570	54
7	88173	684,0	3250	64,8	84924	749,0	15076	53
8	92273	683,3	2860	65,0	89413	748,2	10587	52
9	9,4696369	682,7	2471	64,8	93898	747,5	06102	51
10	9,4700461	682,0	2081	65,0	9,4898380	747,0	10,5101620	50
11	04548	681,2	1690	65,2	9,4902858	746,3	10,5097142	49
12	08631	680,5	1299	65,2	07332	745,7	92668	48
13	12710	679,8	0908	65,2	11802	745,0	88198	47
14	16785	679,2	0516	65,3	16269	744,5	83731	46
15	20856	678,5	9,9800124	65,3	20731	743,7	79269	45
16	24922	677,7	9,9799732	65,3	25190	743,2	74810	44
17	28985	677,2	9339	65,5	29646	742,7	70354	43
18	33043	676,3	8946	65,5	34097	741,8	65903	42
19	37097	675,7	8552	65,7	38545	741,3	61455	41
20	41146	674,8	8158	65,7	42988	740,5	57012	40
21	45192	674,3	7764	65,7	47429	740,0	52571	39
22	49234	673,7	7369	65,8	51865	739,3	48135	38
23	53271	672,8	6973	66,0	56298	738,8	43702	37
24	57304	672,2	6578	65,8	60727	738,2	39273	36
25	61334	671,7	6182	66,0	65152	737,5	34848	35
26	65359	670,8	5785	66,2	69574	737,0	30426	34
27	69380	670,2	5388	66,2	73991	736,2	26009	33
28	73396	669,3	4991	66,2	78406	735,8	21594	32
29	77409	668,8	4593	66,3	82816	735,2	17184	31
30	9,4781418	668,2	9,9794195	66,3	9,4987223	734,5	10,5012777	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp Coſ.	M.
15	1,0470986	3,3722084	1,21556785	1,16954479	0,04602306	45
16	1932	690524	1463149	6851806	11343	44
17	2879	659026	1369612	6749223	20389	43
18	3828	627589	1276172	6646728	29444	42
19	4777	596214	1182827	6544318	38509	41
20	5728	564900	1089577	6441994	47583	40
21	6679	533647	0996423	6339757	56666	39
22	7632	502455	0903364	6237605	65759	38
23	8586	471324	0810400	6135539	74861	37
24	1,0479540	440254	0717530	6033558	83972	36
25	1,0480496	409244	0624755	5931662	0,04693093	35
26	1453	378294	0532074	5829851	0,04702223	34
27	2411	347405	0439487	5728125	11362	33
28	3370	316575	0346993	5626483	20510	32
29	4330	285805	0254594	5524926	29668	31
30	1,0485291	3,3255095	1,20162290	1,15423455	0,04738835	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

72 Grad.

17 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0,3007058		0,9537169		0,3152988		3,1715948		30
31	09832	462,3	6294	145,8	56186	533,0	683808	5356,7	29
32	12606	462,3	5418	146,0	59385	533,2	651728	5346,7	28
33	15380	462,3	4541	146,2	62585	533,3	619706	5337,0	27
34	18153	462,2	3664	146,2	65785	533,3	587744	5327,0	26
35	20926	462,2	2786	146,3	68986	533,5	555840	5317,3	25
36	23699	462,2	1907	146,5	72187	533,5	523994	5307,7	24
37	26471	462,0	1027	146,7	75389	533,7	492207	5297,8	23
38	29244	462,2	0,9530146	146,8	78591	533,7	460478	5288,2	22
39	32016	462,0	0,9529264	147,0	81794	533,8	428807	5278,5	21
40	34788	462,0	8382	147,0	84998	534,0	397194	5268,8	20
41	37559	461,8	7499	147,2	88202	534,0	365639	5259,2	19
42	40331	462,0	6615	147,3	91407	534,2	334141	5249,7	18
43	43102	461,8	5730	147,5	94613	534,3	302701	5240,0	17
44	45872	461,7	4844	147,7	0,3197819	534,3	271317	5230,7	16
45	0,3048643	461,8	3958	147,7	0,3201025	534,3	239991	5221,0	15
46	51413	461,7	3071	147,8	04232	534,5	208722	5211,5	14
47	54183	461,7	2183	148,0	07440	534,7	177509	5202,2	13
48	56953	461,7	1294	148,2	10649	534,8	146353	5192,7	12
49	59723	461,7	0,9520404	148,3	13858	534,8	115254	5183,2	11
50	62492	461,5	0,9519514	148,3	17067	534,8	084210	5174,0	10
51	65261	461,5	8623	148,5	20277	535,0	053223	5164,5	9
52	68029	461,3	7731	148,7	23488	535,2	3,1022291	5155,3	8
53	70798	461,5	6838	148,8	26700	535,3	3,0991416	5145,8	7
54	73566	461,3	5944	149,0	29912	535,3	960596	5136,7	6
55	76334	461,3	5049	149,2	33125	535,5	929831	5127,5	5
56	79102	461,3	4154	149,2	36338	535,5	899122	5118,2	4
57	81869	461,2	3258	149,3	39552	535,7	868468	5109,0	3
58	84636	461,2	2361	149,5	42766	535,7	837869	5099,8	2
59	87403	461,2	1463	149,7	45981	535,8	807325	5090,7	1
60	0,3090170	461,2	0,9510565	149,7	0,3249197	536,0	3,0776835	5081,7	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,0485291	3,3255095	1,20162290	1,15423455	0,04738835	30
31	6253	224444	1,20070078	5322066	48012	29
32	7217	193853	1,19977960	5220762	57198	28
33	8181	163320	9885936	5119543	66393	27
34	1,0489146	132847	9794005	5018408	75597	26
35	1,0490113	102432	9702166	4917356	84810	25
36	1080	072076	9610421	4816389	0,04794032	24
37	2049	041778	9518769	4715506	0,04803263	23
38	3019	3,3011539	9427208	4614704	12504	22
39	3989	3,2981357	9335740	4513986	21754	21
40	4961	951234	9244364	4413350	31014	20
41	5934	921168	9153077	4312793	40284	19
42	6908	891160	9061881	4212317	49564	18
43	7883	861209	8970779	4111926	58853	17
44	8859	831316	8879770	4011619	68151	16
45	1,0499836	3,2801479	1,18788852	1,13911394	0,04877458	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

72 Grad.

17 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cof.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot	M
30	9,4781418		9,9794195		9,4987223		10,5012777	30
31	85423	667,5	3796	66,5	91626	733,8	08374	29
32	89423	666,7	3397	66,5	9,4996026	733,3	10,5003974	28
33	93420	666,2	2998	66,5	9,5000422	732,7	10,4999578	27
34	9,4797412	665,3	2599	66,5	04814	732,0	95186	26
35	9,4801401	664,8	2199	66,7	09203	731,5	90797	25
36	05385	664,0	1798	66,8	13588	730,8	86412	24
37	09366	663,5	1397	66,8	17969	730,2	82031	23
38	13342	662,7	0996	66,8	22347	729,7	77653	22
39	17315	662,2	0594	67,0	26721	729,0	73279	21
40	21283	661,3	9,9790192	67,0	31092	728,5	68908	20
41	25248	660,8	9,9789789	67,2	35459	727,8	64541	19
42	29208	660,0	9386	67,2	39822	727,2	60178	18
43	33165	659,5	8983	67,2	44182	726,7	55818	17
44	37117	658,7	8579	67,3	48538	726,0	51462	16
45	41066	658,2	8175	67,3	52891	725,5	47109	15
46	45010	657,3	7770	67,5	57240	724,8	42760	14
47	48951	656,8	7365	67,5	61586	724,3	38414	13
48	52888	656,2	6960	67,5	65928	723,7	34072	12
49	56820	655,3	6554	67,7	70267	723,2	29733	11
50	60749	654,8	6148	67,7	74602	722,5	25398	10
51	64674	654,2	5741	67,8	78933	721,8	21067	9
52	68595	653,5	5334	67,8	83261	721,3	16739	8
53	72512	652,8	4927	67,8	87586	720,8	12414	7
54	76426	652,3	4519	68,0	91907	720,2	08093	6
55	80335	651,5	4111	68,0	9,5096224	719,5	10,4903776	5
56	84240	650,8	3702	68,2	9,5100539	719,2	10,4899461	4
57	88142	650,3	3293	68,2	04849	718,3	95151	3
58	92040	649,7	2883	68,3	09156	717,8	90844	2
59	95934	649,0	2473	68,3	13460	717,3	86540	1
60	9,4899824	648,3	9,9782063	68,3	9,5117760	716,7	10,4882240	0
M	Log. Cof.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang	M

M	Secans.	Cofecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cof	M.
45	1,0499836	3,2801479	1,18788852	1,13911394	0,04877458	15
46	1,0500815	771700	8698024	3811250	86774	14
47	1794	741977	8607287	3711188	0,04896099	13
48	2774	712311	8516640	3611206	0,04905434	12
49	3756	682702	8426084	3511306	14778	11
50	4738	653149	8335619	3411488	24131	10
51	5722	623952	8245243	3311749	33494	9
52	6706	594211	8154958	3212092	42866	8
53	7692	564825	8064764	3112516	52248	7
54	8679	535496	7974659	3013020	61639	6
55	1,0509667	506222	7884642	2913603	71039	5
56	1,0510656	477003	7794716	2814268	80448	4
57	1646	447840	7704878	2715011	89867	3
58	2637	418732	7615131	2615836	0,04999295	2
59	3629	389678	7525472	2516740	0,05008732	1
60	1,0514622	3,2360680	1,17435900	1,12417721	0,05018179	0
M.	Cofecans.	Secans.	Log. hyp. Cof.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

72 Grad.

18 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,3090170		0,9510565		0,3249197		3,0776835		60
1	92936	461,0	0,9509666	149,8	52413	536,0	746400	5072,5	59
2	95702	461,0	8766	150,0	55630	536,2	716020	5063,3	58
3	0,3098468	461,0	7865	150,2	58848	536,3	685693	5054,5	57
4	0,3101234	461,0	6963	150,3	62066	536,3	655421	5045,3	56
5	03999	460,8	6060	150,5	65285	536,5	625203	5036,3	55
6	06764	460,8	5157	150,5	68504	536,5	595038	5027,5	54
7	09529	460,8	4253	150,7	71724	536,7	564928	5018,3	53
8	12294	460,8	3348	150,8	74944	536,7	534870	5009,7	52
9	15058	460,7	2442	151,0	78165	536,8	504866	5000,7	51
10	17822	460,7	1536	151,0	81387	537,0	474915	4991,8	50
11	20586	460,7	0,9500629	151,2	84610	537,2	445018	4982,8	49
12	23349	460,5	0,9499721	151,3	87833	537,2	415173	4974,2	48
13	26112	460,5	8812	151,5	91056	537,2	385381	4965,3	47
14	28875	460,5	7902	151,7	94280	537,3	355641	4956,7	46
15	31638	460,5	6991	151,8	0,3297505	537,5	325954	4947,8	45
16	34400	460,3	6080	151,8	0,3300731	537,7	296320	4939,0	44
17	37163	460,5	5168	152,0	03957	537,7	266737	4930,5	43
18	39925	460,3	4255	152,2	07184	537,8	237207	4921,7	42
19	42686	460,2	3341	152,3	10411	537,8	207728	4913,2	41
20	45448	460,3	2426	152,5	13639	538,0	178301	4904,5	40
21	48209	460,2	1511	152,5	16868	538,2	148926	4895,8	39
22	50969	460,0	0,9490595	152,7	20097	538,2	119602	4887,3	38
23	53730	460,2	0,9489678	152,8	23327	538,3	090330	4878,7	37
24	56490	460,0	8760	153,0	26557	538,3	061109	4870,2	36
25	59250	460,0	7841	153,2	29788	538,5	031939	4861,7	35
26	62010	460,0	6922	153,2	33020	538,7	3,0002820	4853,2	34
27	64770	460,0	6002	153,3	36252	538,7	2,9973751	4844,8	33
28	67529	459,8	5081	153,5	39485	538,8	944734	4836,2	32
29	70288	459,8	4159	153,7	42719	539,0	915766	4828,0	31
30	0,3173047	459,8	0,9483236	153,8	0,3345953	539,0	2,9886850	4819,3	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,0514622	3,2360680	1,17435900	1,12417721	0,05018179	60
1	5617	331736	7346419	2318784	27635	59
2	6612	302846	7257026	2219926	37100	58
3	7608	274011	7167721	2121146	46575	57
4	8606	245230	7078504	2022444	56060	56
5	1,0519605	216503	6989374	1923820	65554	55
6	1,0520604	187830	6900333	1825276	75057	54
7	1605	159210	6811384	1726814	84570	53
8	2607	130644	6722512	1628420	0,05094092	52
9	3610	102132	6633734	1530111	0,05103623	51
10	4614	073673	6545045	1431882	13163	50
11	5619	045266	6456438	1333725	22713	49
12	6625	3,2016913	6367920	1235648	32272	48
13	7633	3,1988613	6279489	1137648	41841	47
14	8641	960365	6191145	1039726	51419	46
15	1,0529651	3,1932170	1,16102889	1,10941883	0,05161006	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

71 Grad.

18 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,4899824		9,9782063		9,5117760		10,4882240	60
1	9,4903710	647,7	1652	68,5	22057	716,2	77943	59
2	07592	647,0	1241	68,5	26351	715,7	73649	58
3	11471	646,5	0830	68,5	30641	715,0	69359	57
4	15345	645,7	0418	68,7	34927	714,3	65073	56
5	19216	645,2	9,9780006	68,7	39210	713,8	60790	55
6	23083	644,2	9,9779593	68,8	43490	713,3	56510	54
7	26946	643,8	9180	68,8	47766	712,7	52234	53
8	30806	643,3	8766	69,0	52039	712,2	47961	52
9	34661	642,5	8352	69,0	56309	711,7	43691	51
10	38513	642,0	7938	69,0	60575	711,0	39425	50
11	42361	641,3	7523	69,2	64838	710,5	35162	49
12	46205	640,7	7108	69,2	69097	709,8	30903	48
13	50046	640,2	6693	69,2	73353	709,3	26647	47
14	53883	639,5	6277	69,3	77606	708,8	22394	46
15	57716	638,8	5860	69,5	81855	708,2	18145	45
16	61545	638,2	5443	69,5	86101	707,7	13899	44
17	65370	637,5	5026	69,5	90344	707,2	09656	43
18	69192	637,0	4609	69,5	94583	706,5	05417	42
19	73010	636,3	4191	69,7	9,5198819	706,0	10,4801181	41
20	76824	635,7	3773	69,7	9,5203052	705,5	10,4796948	40
21	80635	635,2	3354	69,8	07282	705,0	92718	39
22	84442	634,5	2935	69,8	11508	704,3	88492	38
23	88245	633,8	2515	70,0	15730	703,7	84270	37
24	92045	633,2	2095	70,0	19950	703,3	80050	36
25	95840	632,5	1674	70,2	24166	702,7	75834	35
26	9,4999633	632,2	1253	70,2	28379	702,2	71621	34
27	9,5003421	631,3	0832	70,2	32589	701,7	67411	33
28	07206	630,8	9,9770410	70,3	36795	701,0	63205	32
29	10987	630,2	9,9769988	70,3	40999	700,7	59001	31
30	9,5014764	629,5	9,9769566	70,3	9,5245199	700,0	10,4754801	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0529651	3,1932170	1,16102889	1,10941883	0,05161006	45
16	1,0530661	904028	6014719	0844117	70602	44
17	1673	875937	5926632	0746424	80208	43
18	2686	847899	5838631	0648807	89824	42
19	3699	819913	5750718	0551269	0,05199449	41
20	4714	791978	5662892	0453809	0,05209083	40
21	5730	764095	5575149	0356422	18727	39
22	6747	736264	5487492	0259112	28380	38
23	7765	708484	5399920	0161878	38042	37
24	8785	680756	5312433	1,10064718	47715	36
25	1,0539805	653078	5225031	1,09967635	57396	35
26	1,0540826	625452	5137715	9870628	67087	34
27	1849	597876	5050482	9773695	76787	33
28	2873	570351	4963327	9676831	86496	32
29	3897	542877	4876260	9580045	0,05296215	31
30	1,0544923	3,1515453	1,14789279	1,09483336	0,05305943	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

71 Grad.

18 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
30	0,3173047		0,9483236		0,3345953		2,9886850		30
31	75805	459,7	2313	153,8	49188	539,2	857983	4811,2	29
32	78563	459,7	1389	154,0	52424	539,3	829166	4802,8	28
33	81321	459,7	0,9480464	154,2	55660	539,3	800400	4794,3	27
34	84079	459,7	0,9479538	154,3	58897	539,5	771683	4786,2	26
35	86836	459,5	8611	154,5	62134	539,5	743016	4777,8	25
36	89593	459,5	7684	154,5	65372	539,7	714399	4769,5	24
37	92350	459,5	6756	154,7	68611	539,8	685831	4761,3	23
38	95106	459,3	5827	154,8	71850	539,8	657312	4753,2	22
39	0,3197863	459,5	4897	155,0	75090	540,0	628842	4745,0	21
40	0,3200619	459,3	3966	155,2	78330	540,0	600422	4736,7	20
41	03374	459,2	3035	155,2	81571	540,2	572050	4728,7	19
42	06130	459,3	2103	155,3	84813	540,3	543727	4720,5	18
43	08885	459,2	1170	155,5	88056	540,5	515453	4712,3	17
44	11640	459,2	0,9470236	155,7	91299	540,5	487227	4704,3	16
45	14395	459,2	0,9469301	155,8	94543	540,7	2,9459050	4696,2	15
46	17149	459,0	8366	155,8	0,3397787	540,7	430921	4688,2	14
47	19903	459,0	7430	156,0	0,3401032	540,8	402840	4673,5	13
48	22657	459,0	6493	156,2	04278	541,0	374807	4672,2	12
49	25410	458,8	5555	156,3	07524	541,0	346822	4664,2	11
50	28164	459,0	4616	156,5	10771	541,2	318885	4656,2	10
51	30917	458,8	3676	156,7	14019	541,3	290995	4648,3	9
52	33670	458,8	2736	156,7	17267	541,3	263152	4640,5	8
53	36422	458,7	1795	156,8	20516	541,5	235358	4632,3	7
54	39174	458,7	0,9460853	157,0	23765	541,5	207610	4624,7	6
55	41926	458,7	0,9459910	157,2	27015	541,7	179909	4616,8	5
56	44678	458,7	8967	157,2	30266	541,8	152256	4608,8	4
57	47429	458,5	8023	157,3	33518	542,0	124649	4601,2	3
58	50180	458,5	7078	157,5	36770	542,0	097089	4593,3	2
59	52931	458,5	6132	157,7	40023	542,2	069576	4585,5	1
60	0,3255682	458,5	0,9455185	157,8	0,3443276	542,2	2,9042109	4577,8	0
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,0544923	3,1515453	1,14789279	1,09483336	0,05305943	30
31	5950	488079	4702389	9386709	15680	29
32	6978	460756	4615583	9290156	25427	28
33	8007	433483	4528857	9193674	35183	27
34	1,0549037	406259	4442213	9097264	44949	26
35	1,0550068	379086	4355652	9000928	54724	25
36	1101	351962	4269175	8904666	64509	24
37	2134	324887	4182780	8808477	74303	23
38	3169	297862	4096468	8712361	84107	22
39	4204	270886	4010237	8616317	0,05393920	21
40	5241	243959	3924087	8520344	0,05403743	20
41	6279	217081	3838027	8424452	13575	19
42	7318	190252	3752052	8328636	23416	18
43	8358	163472	3666156	8232889	33267	17
44	1,0559399	136740	3580339	8137212	43127	16
45	1,0560441	3,1110057	1,13494605	1,08041608	0,05452997	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

71 Grad.

18 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	9,5014764		9,9769566		9,5245199		10,4754801	30
31	18538	629,0	9143	70,5	49395	699,3	50605	29
32	22308	628,3	8720	70,5	53589	699,0	46411	28
33	26075	627,8	8296	70,7	57779	698,3	42221	27
34	29838	627,2	7872	70,7	61966	697,8	38034	26
35	33597	626,5	7447	70,8	66150	697,3	33850	25
36	37353	626,0	7022	70,8	70331	696,8	29669	24
37	41105	625,3	6597	70,8	74508	696,2	25492	23
38	44853	624,7	6171	71,0	78682	695,7	21318	22
39	48598	624,2	5745	71,0	82853	695,2	17147	21
40	52339	623,5	5318	71,2	87021	694,7	12979	20
41	56077	623,0	4891	71,2	91186	694,2	08814	19
42	59811	622,3	4464	71,2	95347	693,5	04653	18
43	63542	621,8	4036	71,3	9,5299505	693,0	10,4700495	17
44	67268	621,0	3608	71,3	9,5303661	692,7	10,4696339	16
45	70992	620,7	3179	71,5	07813	692,0	92187	15
46	74712	620,0	2750	71,5	11961	691,3	88039	14
47	78428	619,3	2321	71,5	16107	691,0	83893	13
48	82141	618,8	1891	71,7	20250	690,5	79750	12
49	85850	618,2	1461	71,7	24389	689,8	75611	11
50	89556	617,7	1030	71,8	28526	689,5	71474	10
51	93258	617,0	0599	71,8	32659	688,8	67341	9
52	9,5096956	616,3	9,9760167	72,0	36789	688,3	63211	8
53	9,5100651	615,8	9,9759736	72,0	40916	687,8	59084	7
54	04343	615,3	9303	72,0	45040	687,3	54960	6
55	08031	617,7	8870	72,2	49161	686,8	50839	5
56	11716	614,2	8437	72,2	53278	686,2	46722	4
57	15397	613,5	8004	72,2	57393	685,8	42607	3
58	19074	612,8	7570	72,3	61505	685,3	38495	2
59	22749	612,5	7136	72,3	65613	684,7	34387	1
60	9,5126419	611,7	9,9756701	72,5	9,5369719	684,3	10,4630281	0
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0560441	3,1110057	1,13494605	1,08041608	0,05452997	15
46	1485	083422	3408952	7946076	62876	14
47	2529	056835	3323381	7850617	72764	13
48	3575	030296	3237894	7755232	82662	12
49	4621	3,1003805	3152486	7659916	0,05492570	11
50	5669	3,0977363	3067158	7564671	0,05502487	10
51	6718	950967	2981913	7469500	12413	9
52	7768	924620	2896751	7374402	22349	8
53	8819	898319	2811668	7279374	32294	7
54	1,0569871	872066	2726665	7184416	42249	6
55	1,0570924	845860	2641744	7089531	52213	5
56	1978	819702	2556905	6994719	62186	4
57	3034	793590	2472146	6899977	72169	3
58	4090	767525	2387465	6805303	82162	2
59	5148	741507	2302864	6710700	0,05592164	1
60	1,0576207	3,0715535	1,12218344	1,06616169	0,05602175	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin	M.

71 Grad.

19 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,3255682		0,9455185		0,3443276		2,9042109		60
1	58432	458,3	4238	157,8	46530	542,3	2,9014688	4570,2	59
2	61182	458,3	3290	158,0	49785	542,5	2,8987314	4562,3	58
3	63931	458,2	2341	158,2	53040	542,5	959986	4554,7	57
4	66681	458,3	1391	158,3	56296	542,7	932704	4547,0	56
5	69430	458,2	0,9450440	158,5	59553	542,8	905467	4539,5	55
6	72179	458,2	0,9449489	158,5	62810	542,8	878277	4531,7	54
7	74928	458,2	8537	158,7	66068	543,0	851132	4524,2	53
8	77676	458,0	7584	158,8	69327	543,2	824033	4516,5	52
9	80424	458,0	6630	159,0	72586	543,2	796979	4509,0	51
10	83172	458,0	5675	159,2	75846	543,3	769970	4501,5	50
11	85919	457,8	4720	159,2	79107	543,5	743007	4493,8	49
12	88666	457,8	3764	159,3	82368	543,5	716088	4486,5	48
13	91413	457,8	2807	159,5	85630	543,7	689215	4478,8	47
14	94160	457,8	1849	159,7	88893	543,8	662386	4471,5	46
15	96906	457,7	0,9440890	159,8	92156	543,8	635602	4464,0	45
16	0,3299652	457,7	0,9439931	159,8	95420	544,0	608863	4456,5	44
17	0,3302398	457,7	8971	160,0	0,3498685	544,2	582168	4449,5	43
18	05144	457,7	8010	160,2	0,3501950	544,2	555517	4441,8	42
19	07889	457,5	7048	160,3	05216	544,3	528911	4434,3	41
20	10634	457,5	6085	160,5	08483	544,5	502349	4427,0	40
21	13379	457,5	5121	160,7	11750	544,5	475831	4419,7	39
22	16123	457,3	4157	160,7	15018	544,7	449356	4412,5	38
23	18867	457,3	3192	160,8	18287	544,8	422926	4405,0	37
24	21611	457,3	2226	161,0	21556	544,8	396539	4397,8	36
25	24355	457,3	1260	161,0	24826	545,0	370196	4390,5	35
26	27098	457,2	0,9430293	161,2	28097	545,2	343896	4383,3	34
27	29841	457,2	0,9429325	161,3	31368	545,2	317639	4376,2	33
28	32584	457,2	8356	161,5	34640	545,3	291426	4368,8	32
29	35327	457,2	7386	161,7	37913	545,5	265256	4361,7	31
30	0,3338069	457,0	0,9426415	161,8	0,3541186	545,5	2,8239129	4354,5	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,0576207	3,0715535	1,12218344	1,06616169	0,05602175	60
1	7267	689610	2133903	6521707	12196	59
2	8328	663731	2049544	6427318	22226	58
3	1,0579390	637898	1965264	6332998	32266	57
4	1,0580453	612111	1881063	6238748	42315	56
5	1517	586370	1796940	6144566	52374	55
6	2583	560675	1712896	6050454	62442	54
7	3649	535026	1628933	5956414	72519	53
8	4717	509423	1545048	5862442	82606	52
9	5786	483864	1461243	5768541	0,05692702	51
10	6855	458352	1377515	5674707	0,05702808	50
11	7926	432884	1293866	5580943	12923	49
12	1,0588999	407462	1210295	5487247	23048	48
13	1,0590072	382084	1126803	5393621	33182	47
14	1146	356752	1043389	5300063	43326	46
15	1,0592221	3,0331464	1,10960051	1,05206571	0,05753480	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

70 Grad.

19 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
0	9,5126419		9,9756701		9,5369719		10,4630281	60
1	30086	611,2	6265	72,7	73821	683,7	26179	59
2	33750	610,7	5830	72,5	77920	683,2	22080	58
3	37410	610,0	5394	72,7	82017	682,8	17983	57
4	41067	609,5	4957	72,8	86110	682,2	13890	56
5	44721	609,0	4520	72,8	90200	681,7	09800	55
6	48371	608,3	4083	72,8	94287	681,2	05713	54
7	52017	607,7	3646	72,8	9,5398371	680,7	10,4601629	53
8	55660	607,2	3208	73,0	9,5402453	680,3	10,4597547	52
9	59300	606,7	2769	73,2	06531	679,7	93469	51
10	62936	606,0	2330	73,2	10606	679,2	89394	50
11	66569	605,5	1891	73,2	14678	678,7	85322	49
12	70198	604,8	1451	73,3	18747	678,2	81253	48
13	73824	604,3	1011	73,3	22813	677,7	77187	47
14	77447	603,8	0570	73,5	26877	677,3	73123	46
15	81066	603,2	9,9750129	73,5	30937	676,7	69063	45
16	84682	602,7	9,9749688	73,5	34994	676,2	65006	44
17	88295	602,2	9246	73,7	39048	675,7	60952	43
18	91904	601,5	8804	73,7	43100	675,3	56900	42
19	95510	601,0	8361	73,8	47148	674,7	52852	41
20	9,5199112	600,3	7918	73,8	51193	674,2	48807	40
21	9,5202711	599,8	7475	73,8	55236	673,8	44764	39
22	06307	599,3	7031	74,0	59276	673,3	40724	38
23	09899	598,7	6587	74,0	63312	672,7	36688	37
24	13488	598,2	6142	74,2	67346	672,3	32654	36
25	17074	597,7	5697	74,2	71377	671,8	28623	35
26	20656	597,0	5252	74,2	75405	671,3	24595	34
27	24235	596,5	4806	74,3	79430	670,8	20570	33
28	27811	596,0	4359	74,5	83452	670,3	16548	32
29	31383	595,3	3913	74,3	87471	669,8	12529	31
30	9,5234953	595,0	9,9743466	74,5	9,5491487	669,3	10,4508513	30
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0592221	3,0331464	1,10960051	1,05206571	0,05753480	45
16	3298	306221	0876792	5113149	63643	44
17	4376	281023	0793610	5019794	73816	43
18	5454	255868	0710507	4926509	83998	42
19	6534	230759	0627481	4833291	0,05794190	41
20	7615	205693	0544531	4740139	0,05804392	40
21	8697	180672	0461659	4647056	14603	39
22	1,0599781	155694	0378865	4554042	24823	38
23	1,0600865	130760	0296150	4461098	35052	37
24	1951	105870	0213510	4368219	45291	36
25	3037	081024	0130946	4275407	55539	35
26	4125	056221	1,10048459	4182662	65797	34
27	5214	031462	1,09966048	4089983	76065	33
28	6304	3,0006746	9883711	3997369	86342	32
29	7395	2,9982073	9801451	3904822	0,05896629	31
30	1,0608487	2,9957443	1,09719271	1,03812346	0,05906925	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

70 Grad.

19 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅓ Diff.	M
30	0, 3338069		0, 9426415		0, 3541186		2, 8239129		30
31	40810	456, 8	5443	162, 0	44460	545, 7	213045	4347, 3	29
32	43552	457, 0	4471	162, 0	47735	545, 8	187003	4340, 3	28
33	46293	456, 8	3498	162, 2	51010	545, 8	161004	4333, 2	27
34	49034	456, 8	2524	162, 3	54286	546, 0	135048	4326, 0	26
35	51775	456, 8	1550	162, 3	57563	546, 2	109134	4319, 0	25
36	54516	456, 8	0, 9420575	162, 5	60840	546, 2	083263	4311, 8	24
37	57256	456, 7	0, 9419599	162, 7	64118	546, 3	057433	4305, 0	23
38	59996	456, 7	8622	162, 8	67397	546, 5	031646	4297, 8	22
39	62735	456, 5	7644	163, 0	70676	546, 5	2, 8005901	4290, 8	21
40	65475	456, 7	6665	163, 2	73956	546, 7	2, 7980198	4283, 8	20
41	68214	456, 5	5685	163, 3	77237	546, 8	954537	4276, 8	19
42	70953	456, 5	4705	163, 3	80518	546, 8	928917	4270, 0	18
43	73691	456, 3	3724	163, 5	83800	547, 0	903339	4263, 0	17
44	76429	456, 3	2742	163, 7	87083	547, 2	877802	4256, 2	16
45	79167	456, 3	1760	163, 7	90367	547, 3	852307	4249, 2	15
46	81905	456, 3	0, 9410777	163, 8	93651	547, 3	826853	4242, 3	14
47	84642	456, 2	0, 9409793	164, 0	0, 3596936	547, 5	801440	4235, 5	13
48	87379	456, 2	8808	164, 2	0, 3600222	547, 7	776069	4228, 5	12
49	90116	456, 2	7822	164, 3	03508	547, 7	750738	4221, 8	11
50	92853	456, 2	6835	164, 5	06795	547, 8	725448	4215, 0	10
51	95589	456, 0	5848	164, 5	10083	548, 0	700199	4208, 2	9
52	0, 3398325	456, 0	4860	164, 7	13371	548, 0	674990	4201, 5	8
53	0, 3401060	455, 8	3871	164, 8	16660	548, 2	649822	4194, 7	7
54	03795	455, 8	2881	165, 0	19950	548, 3	624695	4187, 8	6
55	06530	455, 8	1890	165, 2	23240	548, 3	599608	4181, 2	5
56	09265	455, 8	0, 9400899	165, 2	26531	548, 5	574561	4174, 5	4
57	12000	455, 8	0, 9399907	165, 3	29823	548, 7	549554	4167, 8	3
58	14734	455, 7	8914	165, 5	33115	548, 7	524588	4161, 0	2
59	17468	455, 7	7920	165, 7	36408	548, 8	499661	4154, 5	1
60	0, 3420202	455, 7	0, 9396926	165, 7	0, 3639702	549, 0	2, 7474774	4147, 8	0
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1, 0608487	2, 9957443	1, 09719271	1, 03812346	0, 05906925	30
31	1, 0609580	932856	9637165	3719934	17231	29
32	1, 0610675	908312	9555132	3627586	27546	28
33	1770	883811	9473180	3535309	37871	27
34	2867	859352	9391307	3443102	48205	26
35	3965	834936	9309497	3350948	58549	25
36	5064	810563	9227761	3258859	68902	24
37	6164	786231	9146114	3166849	79265	23
38	7265	761942	9064537	3074900	0, 05989637	22
39	8367	737695	8983034	2983015	0, 06000019	21
40	1, 0619471	713490	8901606	2891196	10410	20
41	1, 0620575	689327	8820252	2799441	20811	19
42	1681	665205	8738972	2707750	31222	18
43	2788	641125	8657767	2616125	41642	17
44	3896	617087	8576637	2524565	52072	16
45	1, 0625005	2, 9593090	1, 08495580	1, 02433069	0, 06062511	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

70 Grad.

19 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,5234953		9,9743466		9,5491487		10,4508513	30
31	38518	594,2	3018	74,7	95500	668,8	04500	29
32	42081	593,8	2570	74,7	9,5499511	668,5	10,4500489	28
33	45640	593,2	2122	74,7	9,5503519	668,0	10,4496481	27
34	49196	592,7	1673	74,8	07523	667,3	92477	26
35	52749	592,2	1224	74,8	11525	667,0	88475	25
36	56298	591,5	0774	75,0	15524	666,5	84476	24
37	59844	591,0	9,9740324	75,0	19521	666,2	80479	23
38	63387	590,5	9,9739873	75,2	23514	665,5	76486	22
39	66927	590,0	9422	75,2	27504	665,0	72496	21
40	70463	589,3	8971	75,2	31492	664,7	68508	20
41	73997	589,0	8519	75,3	35477	664,2	64523	19
42	77526	588,2	8067	75,3	39459	663,7	60541	18
43	81053	587,8	7615	75,3	43438	663,2	56562	17
44	84577	587,3	7162	75,5	47415	662,8	52585	16
45	88097	586,7	6709	75,5	51388	662,2	48612	15
46	91614	586,2	6255	75,7	55359	661,8	44641	14
47	95128	585,7	5801	75,7	59327	661,3	40673	13
48	9,5298638	585,0	5346	75,8	63292	660,8	36708	12
49	9,5302146	584,7	4891	75,8	67255	660,5	32745	11
50	05650	584,0	4435	76,0	71214	659,8	28786	10
51	09151	583,5	3979	76,0	75171	659,5	24829	9
52	12649	583,0	3523	76,0	79125	659,0	20875	8
53	16143	582,3	3067	76,0	83077	658,7	16923	7
54	19635	582,0	2610	76,2	87025	658,0	12975	6
55	23123	581,3	2152	76,3	90971	657,3	09029	5
56	26608	580,8	1694	76,3	94914	657,2	05086	4
57	30090	580,3	1236	76,3	9,5598854	656,7	10,4401146	3
58	33569	579,8	0777	76,5	9,5602792	656,3	10,4397208	2
59	37044	579,2	9,9730318	76,5	06727	655,8	93273	1
60	9,5340517	578,8	9,9729858	76,7	9,5610659	655,3	10,4389341	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0625005	2,9593090	1,08495580	1,02433069	0,06062511	15
46	6115	569135	8414599	2341639	72960	14
47	7227	545221	8333692	2250274	83418	13
48	8339	521348	8252857	2158971	0,06093886	12
49	1,0629453	497516	8172096	2067733	0,06104363	11
50	1,0630568	473725	8091410	1976560	14850	10
51	1684	449975	8010797	1885451	25346	9
52	2801	426265	7930257	1794405	35852	8
53	3919	402597	7849789	1703421	46368	7
54	5038	378968	7769396	1612503	56893	6
55	6158	355380	7689073	1521645	67428	5
56	7280	331833	7608826	1430854	77972	4
57	8403	308326	7528652	1340126	88526	3
58	1,0639527	284858	7448550	1249460	0,06199090	2
59	1,0640652	261431	7368522	1158859	0,06209663	1
60	1,0641778	2,9238044	1,07288564	1,01068318	0,06220246	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

70 Grad.

20 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,3420202		0,9396926		0,3639702		2,7474774		60
1	22935	455,5	5931	165,8	42997	549,2	449927	4142,8	59
2	25668	455,5	4935	166,0	46292	549,2	425120	4134,5	58
3	28401	455,5	3938	166,2	49588	549,3	400352	4128,0	57
4	31133	455,3	2940	166,3	52885	549,5	375623	4121,5	56
5	33865	455,3	1942	166,3	56182	549,5	350934	4114,8	55
6	36597	455,3	0,9390943	166,5	59480	549,7	326284	4108,3	54
7	39329	455,3	0,9389943	166,7	62779	549,8	301674	4101,7	53
8	42060	455,2	8942	166,8	66079	550,0	277102	4095,3	52
9	44791	455,2	7940	167,0	69379	550,0	252569	4088,8	51
10	47522	455,2	6937	167,2	72680	550,2	228075	4082,3	50
11	50252	455,0	5934	167,2	75982	550,3	203620	4075,8	49
12	52982	455,0	4930	167,3	79284	550,3	179204	4069,3	48
13	55712	455,0	3925	167,5	82587	550,5	154826	4063,0	47
14	58442	455,0	2919	167,7	85891	550,7	130487	4056,5	46
15	0,3461171	454,8	1913	167,7	89195	550,7	106186	4050,2	45
16	63900	454,8	0,9380906	167,8	92500	550,8	081923	4043,8	44
17	66629	454,8	0,9379898	168,0	95806	551,0	057699	4037,3	43
18	69357	454,7	8889	168,2	0,3699113	551,2	033513	4031,0	42
19	72085	454,7	7879	168,3	0,3702420	551,2	2,7009364	4024,8	41
20	74813	454,7	6869	168,3	05728	551,3	2,6985254	4018,3	40
21	77540	454,5	5858	168,5	09037	551,5	961181	4012,2	39
22	80267	454,5	4846	168,7	12346	551,5	937147	4005,7	38
23	82994	454,5	3833	168,8	15656	551,7	913149	3999,7	37
24	85721	454,5	2819	169,0	18967	551,8	889190	3993,2	36
25	88447	454,3	1805	169,0	22278	551,8	865267	3987,2	35
26	91173	454,3	0,9370790	169,2	25590	552,0	841383	3980,7	34
27	93899	454,3	0,9369774	169,3	28903	552,2	817535	3974,7	33
28	96624	454,2	8757	169,5	32217	552,3	793725	3968,3	32
29	0,3499349	454,2	7740	169,5	35532	552,5	769951	3962,3	31
30	0,3502074	454,2	0,9366722	169,7	0,3738847	552,5	2,6746215	3956,0	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,0641778	2,9238044	1,07288564	1,01068318	0,06220246	60
1	2905	214697	7208679	0977841	30838	59
2	4033	191389	7128867	0887427	41440	58
3	5163	168121	7049127	0797076	52051	57
4	6294	144892	6969459	0706787	62672	56
5	7425	121703	6889861	0616558	73303	55
6	8558	098553	6810337	0526394	83943	54
7	1,0649693	075443	6730884	0436291	0,06294593	53
8	1,0650828	052372	6651503	0346251	0,06305252	52
9	1964	029339	6572193	0256272	15921	51
10	3102	2,9006346	6492953	0166353	26600	50
11	4240	2,8983391	6413785	1,00076497	37288	49
12	5380	960475	6334688	0,99986702	47986	48
13	6521	937598	6255664	9896971	58693	47
14	7663	914760	6176710	9807300	69410	46
15	1,0658807	2,8891960	1,06097825	0,99717688	0,06380137	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

69 Grad.

20 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,5340517		9,9729858		9,5610659		10,4389341	60
1	43986	578,2	9398	76,7	14588	654,8	85412	59
2	47452	577,7	8938	76,7	18515	654,5	81485	58
3	50915	577,2	8477	76,8	22439	654,0	77561	57
4	54375	576,7	8016	76,8	26360	653,5	73640	56
5	57832	576,2	7554	77,0	30278	653,0	69722	55
6	61286	575,7	7092	77,0	34194	652,7	65806	54
7	64737	575,2	6629	77,2	38107	652,2	61893	53
8	68184	574,5	6166	77,2	42018	651,8	57982	52
9	71628	574,0	5703	77,2	45925	651,2	54075	51
10	75069	573,5	5239	77,3	49831	651,0	50169	50
11	78508	573,2	4775	77,3	53733	650,3	46267	49
12	81943	572,5	4310	77,5	57633	650,0	42367	48
13	85375	572,0	3845	77,5	61530	649,5	38470	47
14	88804	571,5	3380	77,5	65424	649,0	34576	46
15	92230	571,0	2914	77,7	69316	648,7	30684	45
16	95653	570,5	2448	77,7	73205	648,2	26795	44
17	9,5399073	570,0	1981	77,8	77091	647,7	22909	43
18	9,5402489	569,3	1514	77,8	80975	647,3	19025	42
19	05903	569,0	1047	77,8	84856	646,8	15144	41
20	09314	568,5	0579	78,0	88735	646,5	11265	40
21	12721	567,8	9,9720110	78,2	92611	646,0	07389	39
22	16126	567,5	9,9719641	78,2	9,5696484	645,5	10,4303516	38
23	19527	566,8	9172	78,2	9,5700355	645,2	10,4299645	37
24	22926	566,5	8703	78,2	04223	644,7	95777	36
25	26321	565,8	8233	78,3	08088	644,2	91912	35
26	29713	565,3	7762	78,5	11951	643,8	88049	34
27	33103	565,0	7291	78,5	15811	643,3	84189	33
28	36489	564,3	6820	78,5	19669	643,0	80331	32
29	39873	564,0	6348	78,7	23524	642,5	76476	31
30	9,5443253	563,3	9,9715876	78,7	9,5727377	642,2	10,4272623	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0658807	2,8891960	1,06097825	0,99717688	0,06380137	45
16	1,0659951	869198	6019011	9628138	0,06390873	44
17	1,0661097	846474	5940268	9538649	0,06401619	43
18	2243	823789	5861595	9449220	12375	42
19	3391	801142	5782993	9359853	23140	41
20	4540	778532	5704460	9270545	33915	40
21	5690	755961	5625999	9181300	44699	39
22	6842	733428	5547607	9092114	55493	38
23	7994	710932	5469286	9002990	66296	37
24	1,0669148	688474	5391034	8913925	77109	36
25	1,0670302	666053	5312851	8824919	87932	35
26	1458	643670	5234738	8735973	0,06498765	34
27	2615	621324	5156694	8647087	0,06509607	33
28	3774	599015	5078719	8558260	20459	32
29	4933	576744	5000812	8469491	31321	31
30	1,0676094	2,8554510	1,04922977	0,98380785	0,06542192	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

69 Grad.

20 Grad.

M	*Sinus.*	⅙ D.	*Coſinus.*	⅙ D.	*Tang.*	⅙ D.	*Cotang.*	⅙ *Diff.*	M
30	0,3502074		0,9366722		0,3738847		2,6746215		30
31	04799	454,2	5703	169,8	42163	552,7	722516	3949,8	29
32	07523	454,0	4683	170,0	45479	552,7	698853	3943,8	28
33	10247	454,0	3662	170,2	48797	553,0	675227	3937,7	27
34	12970	453,8	2640	170,3	52115	553,0	651638	3931,5	26
35	15693	453,8	1618	170,3	55434	553,2	628085	3925,5	25
36	18416	453,8	0,9360595	170,5	58753	553,2	604569	3919,3	24
37	21139	453,8	0,9359571	170,7	62073	553,3	581089	3919,3	23
38	23862	453,8	8546	170,8	65394	553,5	557645	3907,3	22
39	26584	453,7	7521	17078	68716	553,7	534238	3901,2	21
40	29306	453,7	6495	171,0	72038	553,7	510867	3895,2	20
41	32027	453,5	5468	171,2	75361	553,8	487531	3889,3	19
42	34748	453,5	4440	171,3	78685	554,0	464232	3883,2	18
43	37469	453,5	3411	171,5	82010	554,2	440969	3877,2	17
44	40190	453,5	2382	171,5	85335	554,2	417741	3871,3	16
45	0,3542910	453,3	1352	171,7	88661	554,3	394549	3865,3	15
46	45630	453,3	0,9350321	171,8	91988	554,5	371392	3859,5	14
47	48350	453,3	0,9349289	172,0	95316	554,7	348271	3853,5	13
48	51070	453,3	8256	172,2	0,3798644	554,7	325186	3847,5	12
49	53789	453,2	7223	172,2	0,3801973	554,8	302136	3841,7	11
50	56508	453,2	6189	172,3	05303	555,0	279121	3835,8	10
51	59226	453,0	5154	172,5	08633	555,0	256141	3830,2	9
52	61944	453,0	4118	172,7	11964	555,2	233196	3824,2	8
53	64662	453,0	3082	172,7	15296	555,3	210286	3818,3	7
54	67380	453,0	2045	172,8	18629	555,5	187411	3812,5	6
55	70097	452,8	0,9341007	173,0	21962	555,5	164571	3806,7	5
56	72814	452,8	0,9339968	173,2	25296	555,7	141766	3800,8	4
57	75531	452,8	8928	173,3	28631	555,8	2,6118995	3795,2	3
58	78248	452,8	7887	173,5	31967	556,0	2,6096259	3789,3	2
59	80964	452,7	6846	173,5	35303	556,0	73558	3783,3	1
60	0,3583679	452,5	0,9335804	173,7	0,3838640	556,2	2,6050891	3777,8	0
M	*Coſinus*	⅙ D	*Sinus.*	⅙ D	*Cotang.*	⅙ D.	*Tang.*	⅙ *Diff.*	M

M.	*Secans.*	*Coſecans.*	*Log. hyp. Sin.*	*Log. hyp. Tang.*	*Log. hyp. Coſ.*	M.
30	1,0676094	2,8554510	1,04922977	0,98380785	0,06542192	30
31	7255	532312	4845210	8292137	53073	29
32	8418	510152	4767512	8203549	63963	28
33	1,0679582	488028	4689883	8115020	74863	27
34	1,0680747	465941	4612322	8026550	85772	26
35	1914	443891	4534829	7938138	0,06596691	25
36	3081	421877	4457406	7849786	0,06607620	24
37	4250	399899	4380051	7761492	18559	23
38	5420	377958	4302764	7673257	29507	22
39	6591	356054	4225545	7585080	40465	21
40	7763	334185	4148394	7496962	51432	20
41	1,0688936	312353	4071312	7408903	62409	19
42	1,0690110	290556	3994296	7320900	73396	18
43	1286	268796	3917348	7232955	84393	17
44	2463	247071	3840468	7145069	0,06695399	16
45	1,0693641	2,8225382	1,03763656	0,97057241	0,06706415	15
M.	*Coſecans.*	*Secans.*	*Log hyp. Coſ.*	*Log. hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	M.

69 Grad

20 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,5443253		9,9715876		9,5727377		10,4272623	30
31	46630	562,8	5404	78,7	31227	641,7	68773	29
32	50005	562,5	4931	78,8	35074	641,2	64926	28
33	53376	561,8	4457	79,0	38919	640,8	61081	27
34	56745	561,5	3983	79,0	42761	640,3	57239	26
35	60110	560,8	3509	79,0	46601	640,0	53399	25
36	63472	560,3	3035	79,0	50438	639,5	49562	24
37	66832	560,0	2560	79,2	54272	639,0	45728	23
38	70189	559,5	2084	79,3	58104	638,7	41896	22
39	73542	558,8	1608	79,3	61934	638,3	38066	21
40	76893	558,5	1132	79,3	65761	637,8	34239	20
41	80240	557,8	0655	79,5	69585	637,3	30415	19
42	83585	557,5	9,9710178	79,5	73407	637,0	26593	18
43	86927	557,0	9,9709701	79,5	77226	636,5	22774	17
44	90266	556,5	9223	79,7	81043	636,2	18957	16
45	93602	556,0	8744	79,8	84858	635,8	15142	15
46	9,5496935	555,5	8265	79,8	88669	635,2	11331	14
47	9,5500265	555,0	7786	79,8	92479	635,0	07521	13
48	03592	554,5	7306	80,0	9,5796286	634,5	10,4203714	12
49	06916	554,0	6826	80,0	9,5800090	634,0	10,4199910	11
50	10237	553,5	6346	80,0	03892	633,7	96108	10
51	13556	553,2	5865	80,2	07691	633,2	92309	9
52	16871	552,5	5383	80,3	11488	632,8	88512	8
53	20184	552,2	4901	80,3	15282	632,3	84718	7
54	23494	551,7	4419	80,3	19074	632,0	80926	6
55	26801	551,2	3937	80,3	22864	631,7	77136	5
56	30105	550,7	3454	80,5	26651	631,2	73349	4
57	33406	550,2	2970	80,7	30435	630,7	69565	3
58	36704	549,7	2486	80,7	34217	630,3	65783	2
59	39999	549,2	2002	80,7	37997	630,0	62003	1
60	9,5543292	548,8	9,9701517	80,8	9,5841774	629,5	10,4158226	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0693641	2,8225382	1,03763656	0,97057241	0,06706415	15
46	4820	203729	3686911	6969470	17441	14
47	6000	182111	3610233	6881757	28476	13
48	7182	160529	3533623	6794102	39521	12
49	8364	138982	3457079	6706503	50576	11
50	1,0699548	117471	3380604	6618964	61640	10
51	1,0700733	095995	3304195	6531481	72714	9
52	1919	074554	3227852	6444054	83798	8
53	3106	053148	3151576	6356685	0,06794891	7
54	4295	031777	3075366	6269372	0,06805994	6
55	5484	2,8010441	2999222	6182115	17107	5
56	6675	2,7989140	2923146	6094917	28229	4
57	7867	967873	2847137	6007776	39361	3
58	1,0709060	946641	2771194	5920691	50503	2
59	1,0710254	925444	2695316	5833661	61655	1
60	1,0711450	2,7904281	1,02619502	0,95746685	0,06872817	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

69 Grad.

21 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0, 3583679		0, 9335804		0, 3838640		2, 6050891		60
1	86395	452, 7	4761	173, 8	41978	556, 3	28258	3772, 2	59
2	89110	452, 5	3717	174, 0	45317	556, 5	2, 6005659	3766, 5	58
3	91825	452, 5	2673	174, 0	48656	556, 5	2, 5983095	3760, 7	57
4	94540	452, 5	1628	174, 2	51996	556, 7	960564	3755, 2	56
5	97254	452, 3	0, 9330582	174, 3	55337	556, 8	938068	3749, 3	55
6	0, 3599968	452, 3	0, 9329535	174, 5	58679	557, 0	915606	3743, 7	54
7	0, 3602682	452, 3	8487	174, 7	62021	557, 0	893177	3738, 2	53
8	05395	452, 2	7439	174, 7	65364	557, 2	870782	3732, 5	52
9	08108	452, 2	6390	174, 8	68708	557, 3	848421	3726, 8	51
10	10821	452, 2	5340	175, 0	72053	557, 5	826094	3721, 2	50
11	13533	452, 0	4289	175, 2	75398	557, 5	803800	3715, 7	49
12	16246	452, 2	3238	175, 2	78744	557, 7	781539	3710, 2	48
13	18958	452, 0	2186	175, 3	82091	557, 8	759312	3704, 5	47
14	21669	451, 8	1133	175, 5	85439	558, 0	737118	3699, 0	46
15	24380	451, 8	0, 9320079	175, 7	88787	558, 0	714957	3693, 5	45
16	27091	451, 8	0, 9319024	175, 8	92136	558, 2	692830	3687, 8	44
17	29802	451, 8	7968	176, 0	95486	558, 3	670735	3682, 5	43
18	32512	451, 7	6912	176, 0	0, 3898837	558, 5	648674	3676, 8	42
19	35222	451, 7	5855	176, 2	0, 3902189	558, 7	626645	3671, 5	41
20	37932	451, 7	4797	176, 3	05541	558, 7	604649	3666, 0	40
21	40641	451, 5	3738	176, 5	08894	558, 8	582686	3660, 5	39
22	43350	451, 5	2679	176, 5	12248	559, 0	560756	3655, 0	38
23	46059	451, 5	1619	176, 7	15602	559, 0	538858	3649, 7	37
24	48768	451, 5	0, 9310558	176, 8	18957	559, 2	516992	3644, 3	36
25	51476	451, 3	0, 9309496	177, 0	22313	559, 3	495160	3638, 7	35
26	54184	451, 3	8433	177, 2	25670	559, 5	473359	3633, 5	34
27	56892	451, 3	7370	177, 2	29028	559, 7	451591	3628, 0	33
28	59599	451, 2	6306	177, 3	32386	559, 7	429855	3622, 7	32
29	62306	451, 2	5241	177, 5	35745	559, 8	408151	3616, 8	31
30	0, 3665013	451, 2	0, 9304175	177, 7	0, 3939105	560, 0	2, 5386479	3612, 0	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 0711450	2, 7904281	1, 02619502	0, 95746685	0, 06872817	60
1	2647	883153	2543755	5659767	83988	59
2	3844	862059	2468075	5572906	0, 06895169	58
3	5043	840999	2392461	5486102	0, 06906359	57
4	6244	819973	2316912	5399353	17559	56
5	7445	798982	2241429	5312660	28769	55
6	8647	778024	2166012	5226024	39988	54
7	1, 0719851	757100	2090660	5139443	51217	53
8	1, 0721056	736211	2015372	5052916	62456	52
9	2262	715355	1940150	4966446	73704	51
10	3469	694532	1864993	4880031	84962	50
11	4678	673744	1789901	4793671	0, 06996230	49
12	5887	652988	1714872	4707364	0, 07007508	48
13	7098	632267	1639909	4621113	18796	47
14	8310	611578	1565011	4534917	30094	46
15	1, 0729523	2, 7590923	1, 01490175	0, 94448773	0, 07041402	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

68 Grad.

21 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
0	9,5543292		9,9701517		9,5841774		10,4158226	60
1	46581	548,2	1032	80,8	45549	629,2	54451	59
2	49868	547,8	0547	80,8	49321	628,7	50679	58
3	53152	547,3	9,9700061	81,0	53091	628,3	46909	57
4	56433	546,8	9,9699574	81,2	56859	628,0	43141	56
5	59711	546,3	9087	81,2	60624	627,5	39376	55
6	62987	546,0	8600	81,2	64386	627,0	35614	54
7	66259	545,3	8112	81,3	68147	626,8	31853	53
8	69529	545,0	7624	81,3	71904	626,2	28096	52
9	72796	544,5	7136	81,3	75660	626,0	24340	51
10	76060	544,0	6647	81,5	79413	625,5	20587	50
11	79321	543,5	6158	81,5	83163	625,0	16837	49
12	82579	543,0	5668	81,7	86912	624,8	13088	48
13	85835	542,7	5177	81,8	90657	624,2	09343	47
14	89088	542,2	4687	81,7	94401	624,0	05599	46
15	92338	541,7	4196	81,8	9,5898142	623,5	10,4101858	45
16	95585	541,2	3704	82,0	9,5901881	623,2	10,4098119	44
17	9,5598829	540,7	3212	82,0	05617	622,7	94383	43
18	9,5602071	540,3	2720	82,0	09351	622,3	90649	42
19	05310	539,8	2227	82,2	13082	621,8	86918	41
20	08546	539,3	1734	82,2	16812	621,7	83188	40
21	11779	538,8	1240	82,3	20539	621,2	79461	39
22	15010	538,5	0746	82,3	24263	620,7	75737	38
23	18237	537,8	9,9690252	82,3	27985	620,3	72015	37
24	21462	537,5	9,9689757	82,5	31705	620,0	68295	36
25	24685	537,2	9262	82,5	35422	619,7	64577	35
26	27904	536,5	8766	82,7	39138	619,2	60862	34
27	31121	536,2	8270	82,7	42851	618,8	57149	33
28	34335	535,7	7773	82,8	46561	618,3	53439	32
29	37546	535,2	7276	82,8	50269	618,0	49731	31
30	9,5640754	534,7	9,9686779	82,8	9,5953975	617,7	10,4046025	30
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp Coſ.	M.
15	1,0729523	2,7590923	1,01490175	0,94448773	0,07041402	45
16	1,0730737	570301	1415405	4362686	52719	44
17	1953	549712	1340699	4276653	64046	43
18	3170	529157	1266059	4190677	75382	42
19	4388	508634	1191482	4104754	86728	41
20	5607	488144	1116969	4018885	0,07098084	40
21	6827	467687	1042520	3933070	0,07109450	39
22	8048	447263	0968135	3847310	20825	38
23	1,0739271	426871	0893814	3761604	32210	37
24	1,0740495	406512	0819556	3675951	43605	36
25	1720	386186	0745361	3590351	55010	35
26	2946	365892	0671228	3504802	66426	34
27	4173	345630	0597163	3419315	77848	33
28	5402	325400	0523159	3333877	0,07189282	32
29	6631	305203	0449219	3248493	0,07200726	31
30	1,0747862	2,7285038	1,00375341	0,93163161	0,07212180	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

68 Grad.

21 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0, 3665013		0, 9304175		0, 3939105		2, 5386479		30
31	67719	451, 0	3109	177, 7	42466	560, 2	364839	3606, 7	29
32	70425	451, 0	2042	177, 8	45827	560, 2	343231	3601, 3	28
33	73131	451, 0	0, 9300974	178, 0	49189	560, 3	321655	3596, 0	27
34	75836	450, 8	0, 9299905	178, 2	52552	560, 5	300111	3590, 7	26
35	78541	450, 8	8835	178, 3	55916	560, 7	278598	3585, 5	25
36	81246	450, 8	7765	178, 3	59280	560, 7	257117	3580, 2	24
37	83950	450, 7	6694	178, 5	62645	560, 8	235667	3575, 0	23
38	86654	450, 7	5622	178, 7	66011	561, 0	214249	3569, 7	22
39	89358	450, 7	4549	178, 8	69378	561, 2	192863	3564, 3	21
40	92062	450, 7	3475	179, 0	72746	561, 3	171507	3559, 3	20
41	94765	450, 5	2401	179, 0	76114	561, 3	150183	3554, 0	19
42	0, 3697468	450, 5	1326	179, 2	79483	561, 5	128890	3548, 8	18
43	0, 3700170	450, 3	0, 9290250	179, 3	82853	561, 7	107629	3543, 5	17
44	02872	450, 3	0, 9289173	179, 5	86224	561, 8	086398	3538, 5	16
45	05574	450, 3	8095	179, 7	89596	562, 0	065198	3533, 3	15
46	08276	450, 3	7017	179, 7	92968	562, 0	044029	3528, 2	14
47	10977	450, 2	5938	179, 8	96341	562, 2	022891	3523, 0	13
48	13678	450, 2	4858	180, 0	0, 3999715	562, 3	2, 5001784	3517, 8	12
49	16379	450, 2	3777	180, 2	0, 4003089	562, 3	2, 4980707	3512, 8	11
50	19080	450, 2	2696	180, 2	06465	562, 7	959661	3507, 7	10
51	21780	450, 0	1614	180, 3	09841	562, 7	938645	3502, 7	9
52	24480	450, 0	0, 9280531	180, 5	13218	562, 8	917660	3497, 5	8
53	27179	449, 8	0, 9279447	180, 7	16596	563, 0	896706	3492, 3	7
54	29878	449, 8	8362	180, 8	19975	563, 2	875781	3487, 5	6
55	32577	449, 8	7277	180, 8	23354	563, 2	854887	3482, 3	5
56	35275	449, 7	6191	181, 0	26734	563, 3	834023	3477, 3	4
57	37973	449, 7	5104	181, 2	30115	563, 5	813190	3472, 2	3
58	40671	449, 7	4016	181, 3	33497	563, 7	792386	3467, 3	2
59	43369	449, 7	2928	181, 3	36879	563, 7	771612	3462, 3	1
60	0, 3746066	449, 5	0, 9271839	181, 5	0, 4040262	563, 8	2, 4750869	3457, 2	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
30	1, 0747862	2, 7285038	1, 00375341	0, 93163161	0, 07212180	30
31	1, 0749095	264905	0301526	3077883	23643	29
32	1, 0750328	244804	0227774	2992658	35116	28
33	1562	224735	0154085	2907486	46599	27
34	2798	204698	0080459	2822368	58091	26
35	4035	184693	1, 00006897	2737304	69593	25
36	5273	164719	0, 99933394	2652288	81106	24
37	6512	144777	9859954	2567326	0, 07292628	23
38	7753	124866	9786578	2482418	0, 07304160	22
39	1, 0758995	104987	9713264	2397562	15702	21
40	1, 0760237	085139	9640013	2312760	27253	20
41	1481	065323	9566823	2228009	38814	19
42	2727	045538	9493694	2143309	50385	18
43	3973	025784	9420628	2058662	61966	17
44	5221	2, 7006061	9347624	1974067	73557	16
45	1, 0766470	2, 6986370	0, 99274680	0, 91889523	0, 07385157	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

68 Grad.

21 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,5640754		9,9686779		9,5953975		10,4046025	30
31	43960	534,3	6281	83,0	57679	617,3	42321	29
32	47163	533,8	5783	83,0	61380	616,8	38620	28
33	50363	533,3	5284	83,2	65079	616,5	34921	27
34	53561	533,0	4785	83,2	68776	616,2	31224	26
35	56756	532,5	4286	83,2	72470	615,7	27530	25
36	59948	532,0	3786	83,3	76162	615,3	23838	24
37	63137	531,5	3285	83,5	79852	615,0	20148	23
38	66324	531,2	2784	83,5	83540	614,7	16460	22
39	69508	530,7	2283	83,5	87225	614,2	12775	21
40	72689	530,2	1781	83,7	90908	613,8	09092	20
41	75868	529,8	1279	83,7	94588	613,3	05412	19
42	79044	529,3	0777	83,7	9,5998267	613,2	10,4001733	18
43	82217	528,8	9,9680274	83,8	9,6001943	612,7	10,3998057	17
44	85387	528,3	9,9679771	83,8	05617	612,3	94383	16
45	88555	528,0	9267	84,0	09289	612,0	90711	15
46	91721	527,7	8763	84,0	12958	611,5	87042	14
47	94883	527,0	8258	84,2	16625	611,2	83375	13
48	9,5698043	526,7	7753	84,2	20290	610,8	79710	12
49	9,5701200	526,2	7247	84,3	23953	610,5	76047	11
50	04355	525,8	6741	84,3	27613	610,0	72387	10
51	07506	525,2	6235	84,3	31271	609,7	68729	9
52	10656	525,0	5728	84,5	34927	609,3	65073	8
53	13802	524,3	5221	84,5	38581	609,0	61419	7
54	16946	524,0	4713	84,7	42233	608,7	57767	6
55	20087	523,5	4205	84,7	45882	608,2	54118	5
56	23226	523,2	3697	84,7	49529	607,8	50471	4
57	26362	522,7	3188	84,8	53174	607,5	46826	3
58	29495	522,2	2679	84,8	56817	607,2	43183	2
59	32626	521,8	2169	85,0	60457	606,7	39543	1
60	9,5735754	521,5	9,9671659	85,0	9,6064096	606,5	10,3935904	0
M	Log. Coſin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sinus	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0766470	2,6986370	0,99274680	0,91889523	0,07385157	15
46	67720	966709	9201800	1805033	396767	14
47	68971	947079	9128981	1720594	408387	13
48	70224	927480	9056223	1636206	420017	12
49	71477	907912	8983527	1551870	431657	11
50	72732	888374	8910892	1467586	443306	10
51	73988	868867	8838318	1383354	454964	9
52	75246	849391	8765804	1299171	466633	8
53	76504	829945	8693352	1215039	478313	7
54	77764	810530	8620963	1130962	490001	6
55	79025	791145	8548632	1046933	501699	5
56	80287	771790	8476362	0962955	513407	4
57	81550	752465	8404154	0879029	525125	3
58	82815	733171	8332006	0795154	536852	2
59	84080	713906	8259920	0711331	548589	1
60	1,0785347	2,6694672	0,98187893	0,90627557	0,07560336	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

68 Grad.

* * *

22 Grad

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,3746066		0,9271839		0,4040262		2,4750869		60
1	48763	449,5	0,9270749	181,7	43646	564,0	730155	3452,3	59
2	51459	449,3	9658	181,8	47031	564,2	709470	3447,5	58
3	54156	449,5	8566	182,0	50417	564,3	688816	3443,3	57
4	56852	449,3	7473	182,2	53804	564,5	668191	3437,5	56
5	59547	449,2	6380	182,2	57191	564,5	647596	3432,5	55
6	62243	449,3	5286	182,3	60579	564,7	627030	3427,7	54
7	64938	449,2	4191	182,5	63968	564,8	606494	3422,7	53
8	67632	449,0	3096	182,5	67358	565,0	585987	3417,8	52
9	70327	449,2	2000	182,7	70748	565,0	565509	3413,0	51
10	73021	449,0	0,9260903	182,8	74139	565,2	545061	3408,0	50
11	75714	448,8	0,9259805	183,0	77531	565,3	524642	3403,2	49
12	78408	449,0	8706	183,2	80924	565,5	504252	3398,3	48
13	81101	448,8	7606	183,3	84318	565,7	483891	3393,5	47
14	83794	448,8	6506	183,3	87713	565,8	463559	3388,7	46
15	86486	448,7	5405	183,5	91108	565,8	443256	3383,8	45
16	89178	448,7	4303	183,7	94504	566,0	422982	3379,0	44
17	91870	448,7	3200	183,8	0,4097901	566,2	402736	3374,3	43
18	94562	448,7	2097	183,8	0,4101299	566,3	382519	3369,5	42
19	97253	448,5	0,9250993	184,0	04697	566,3	362331	3364,7	41
20	0,3799944	448,5	0,9249888	184,2	08097	566,7	342172	3359,8	40
21	0,3802634	448,3	8782	184,3	11497	566,7	322041	3355,2	39
22	05324	448,3	7675	184,5	14898	566,8	301938	3350,5	38
23	08014	448,3	6568	184,5	18300	567,0	281864	3345,7	37
24	10704	448,3	5460	184,7	21703	567,2	261819	3340,8	36
25	13393	448,2	4351	184,8	25106	567,2	241801	3336,3	35
26	16082	448,2	3241	185,0	28510	567,3	221812	3331,5	34
27	18770	448,0	2131	185,0	31915	567,5	201851	3326,8	33
28	21459	448,2	0,9241020	185,2	35321	567,7	181918	3322,2	32
29	24147	448,0	0,9239908	185,3	38728	567,8	162013	3317,5	31
30	0,3826834	447,8	0,9238795	185,5	0,4142136	568,0	2,4142136	3312,8	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,0785347	2,6694672	0,98187893	0,90627557	0,07560336	60
1	86616	675467	8115926	0543833	572093	59
2	87885	656292	8044020	0460160	583860	58
3	89156	637148	7972171	0376533	595638	57
4	90427	618033	7900385	0292960	607425	56
5	91700	598947	7828657	0209434	619223	55
6	92975	579891	7756990	0125960	631030	54
7	94250	560865	7685383	0,90042536	642847	53
8	95527	541868	7613834	0,89959159	654675	52
9	96805	522901	7542345	9875833	666512	51
10	98084	503962	7470916	9792557	678359	50
11	1,0799364	485054	7399548	9709333	690215	49
12	1,0800646	466174	7328238	9626157	702081	48
13	1928	447323	7256986	9543029	713957	47
14	3212	428502	7185795	9459952	725843	46
15	1,0804497	2,6409710	0,97114663	0,89376924	0,07737739	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

67 Grad.

22 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,5735754		9,9671659		9,6064096		10,3935904	60
1	38880	521,0	1148	85,2	67732	606,0	32268	59
2	42003	520,5	0637	85,2	71366	605,7	28634	58
3	45123	520,2	9,9670125	85,3	74997	605,2	25003	57
4	48240	519,5	9,9669614	85,2	78627	605,0	21373	56
5	51356	519,3	9101	85,5	82254	604,5	17746	55
6	54468	518,7	8588	85,5	85880	604,3	14120	54
7	57578	518,3	8075	85,5	89503	603,8	10497	53
8	60685	517,8	7562	85,5	93124	603,5	06876	52
9	63790	517,5	7048	85,7	9,6096742	603,0	10,3903258	51
10	66892	517,0	6533	85,8	9,6100359	602,8	10,3899641	50
11	69991	516,5	6018	85,8	03973	602,3	96027	49
12	73088	516,2	5503	85,8	07586	602,2	92414	48
13	76183	515,8	4987	86,0	11196	601,7	88804	47
14	79275	515,3	4471	86,0	14804	601,3	85196	46
15	82364	514,8	3954	86,2	18409	600,8	81591	45
16	85450	514,3	3437	86,2	22013	600,7	77987	44
17	88535	514,2	2920	86,2	25615	600,3	74385	43
18	91616	513,5	2402	86,3	29214	599,8	70786	42
19	94695	513,2	1884	86,3	32812	599,7	67188	41
20	9,5797772	512,8	1365	86,5	36407	599,2	63593	40
21	9,5800845	512,2	0846	86,5	40000	598,8	60000	39
22	03917	512,0	9,9660326	86,7	43591	598,5	56409	38
23	06986	511,5	9,9659806	86,7	47180	598,2	52820	37
24	10052	511,0	9285	86,8	50766	597,7	49234	36
25	13116	510,7	8764	86,8	54351	597,5	45649	35
26	16177	510,2	8243	86,8	57934	597,2	42066	34
27	19236	509,8	7721	87,0	61514	596,7	38486	33
28	22292	509,3	7199	87,0	65093	596,5	34907	32
29	25345	508,8	6676	87,2	68669	596,0	31331	31
30	9,5828397	508,7	9,9656153	87,2	9,6172243	595,7	10,3827757	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0804497	2,6409710	0,97114663	0,89376924	0,07737739	45
16	05784	390946	7043589	9293944	749645	44
17	07071	372211	6972575	9211015	761560	43
18	08360	353506	6901619	9128133	773486	42
19	09650	334828	6830723	9045303	785420	41
20	10942	316180	6759886	8962521	797365	40
21	12234	297560	6689106	8879786	809320	39
22	13528	278969	6618386	8797101	821285	38
23	14823	260406	6547723	8714463	833260	37
24	16119	241872	6477120	8631876	845244	36
25	17417	223366	6406575	8549337	857238	35
26	18715	204888	6336087	8466844	869243	34
27	20015	186439	6265658	8384401	881257	33
28	21316	168018	6195287	8302006	893281	32
29	22618	149624	6124974	8219659	905315	31
30	1,0823922	2,6131259	0,96054718	0,88137359	0,07917359	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

67 Grad.

22 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0, 3826834		0, 9238795		0, 4142136		2, 4142136		30
31	29522	448, 0	7681	185, 7	45544	568, 0	122286	3308, 3	29
32	32209	447, 8	6567	185, 7	48953	568, 2	102465	3303, 5	28
33	34895	447, 7	5452	185, 8	52363	568, 3	082672	3298, 8	27
34	37582	447, 8	4336	186, 0	55774	568, 5	062906	3294, 3	26
35	40268	447, 7	3219	186, 2	59186	568, 7	043168	3289, 7	25
36	42953	447, 5	2102	186, 2	62599	568, 8	023457	3285, 2	24
37	45639	447, 7	0, 9230984	186, 3	66012	568, 8	2, 4003774	3280, 5	23
38	48324	447, 5	0, 9229865	186, 5	69426	569, 0	2, 3984118	3276, 0	22
39	51008	447, 3	8745	186, 7	72841	569, 2	964490	3271, 3	21
40	53693	447, 5	7624	186, 8	76257	569, 3	944889	3266, 8	20
41	56377	447, 3	6503	186, 8	79674	569, 5	925316	3262, 2	19
42	59060	447, 2	5381	187, 0	83091	569, 5	905769	3257, 8	18
43	61744	447, 3	4258	187, 2	86509	569, 7	886250	3253, 2	17
44	64427	447, 2	3134	187, 3	89928	569, 8	866758	3248, 7	16
45	0, 3867110	447, 2	2009	187, 5	93348	570, 0	847293	3244, 2	15
46	69792	447, 0	0, 9220884	187, 5	0, 4196769	570, 2	827855	3239, 7	14
47	72474	447, 0	0, 9219758	187, 7	0, 4200191	570, 3	808444	3235, 2	13
48	75156	447, 0	8631	187, 8	03613	570, 3	789060	3230, 7	22
49	77837	446, 8	7503	188, 0	07036	570, 5	769703	3226, 2	11
50	80518	446, 8	6375	188, 0	10460	570, 7	750372	3221, 8	10
51	83199	446, 8	5246	188, 2	13885	570, 8	731068	3217, 3	9
52	85880	446, 8	4116	188, 3	17311	571, 0	711791	3212, 8	8
53	88560	446, 7	2985	188, 5	20738	571, 2	692540	3208, 5	7
54	91239	446, 5	1854	188, 5	24166	571, 3	673316	3204, 0	6
55	93919	446, 7	0, 9210722	188, 7	27594	571, 3	654118	3199, 7	5
56	96598	446, 5	0, 9209589	188, 8	31023	571, 5	634946	3195, 3	4
57	0, 3899277	446, 5	8455	189, 0	34453	571, 7	615801	3190, 8	3
58	0, 3901955	446, 3	7320	189, 2	37884	571, 8	596683	3186, 3	2
59	04633	446, 3	6185	189, 2	41316	572, 0	577590	3182, 2	1
60	0, 3907311	446, 3	0, 9205049	189, 3	0, 4244749	572, 2	2, 3558524	3177, 7	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ	M.
30	1, 0823922	2, 6131259	0, 96054718	0, 88137359	0, 07917359	30
31	25227	112922	5984520	8055107	29413	29
32	26533	094613	5914380	7972903	41477	28
33	27840	076332	5844297	7890746	53551	27
34	29149	058078	5774272	7808638	65634	26
35	30458	039852	5704305	7726577	77728	25
36	31769	021654	5634395	7644563	0, 07989832	24
37	33081	2, 6003484	5564545	7562598	0, 08001945	23
38	34395	2, 5985341	5494746	7480677	14069	22
39	35709	967225	5425007	7398805	26202	21
40	37025	949137	5355326	7316981	38345	20
41	38342	931077	5285703	7235205	50498	19
42	39661	913043	5216136	7153475	62661	18
43	40980	895037	5146625	7071791	74834	17
44	42301	877058	5077171	6990154	87017	16
45	1, 0843623	2, 5859107	0, 95007773	0, 86908562	0, 08099211	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

67 Grad.

22 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,5828397		9,9656153		9,6172243		10,3827757	30
31	31445	508,0	5630	87,2	75815	595,3	24185	29
32	34491	507,8	5106	87,3	79385	595,0	20615	28
33	37535	507,3	4582	87,3	82953	594,7	17047	27
34	40576	506,8	4057	87,5	86519	594,3	13481	26
35	43615	506,5	3532	87,5	90083	594,0	09917	25
36	46651	506,0	3006	87,7	93645	593,7	06355	24
37	49685	505,7	2480	87,7	9,6197205	593,3	10,3802795	23
38	52716	505,2	1953	87,8	9,6200762	592,8	10,3799238	22
39	55745	504,8	1426	87,8	04318	592,7	95682	21
40	58771	504,3	0899	87,8	07872	592,3	92128	20
41	61795	504,0	9,9650371	88,0	11423	591,8	88577	19
42	64816	503,5	9,9649843	88,0	14973	591,7	85027	18
43	67835	503,2	9314	88,2	18520	591,2	81480	17
44	70851	502,7	8785	88,2	22066	591,0	77934	16
45	73865	502,3	8256	88,2	25609	590,5	74391	15
46	76876	501,8	7726	88,3	29150	590,2	70850	14
47	79885	501,5	7195	88,5	32690	590,0	67310	13
48	82892	501,2	6665	88,3	36227	589,5	63773	12
49	85896	500,7	6133	88,7	39763	589,3	60237	11
50	88897	500,2	5602	88,5	43296	588,8	56704	10
51	91897	500,0	5069	88,8	46827	588,5	53173	9
52	94893	499,3	4537	88,7	50356	588,2	49644	8
53	9,5897888	499,2	4004	88,8	53884	588,0	46116	7
54	9,5900880	498,7	3470	89,0	57409	587,5	42591	6
55	03869	498,2	2937	88,8	60932	587,2	39068	5
56	06856	497,8	2402	89,2	64454	587,0	35546	4
57	09841	497,5	1868	89,0	67973	586,5	32027	3
58	12823	497,0	1332	89,3	71491	586,3	28509	2
59	15803	496,7	0797	89,2	75006	585,8	24994	1
60	9,5918780	496,2	9,9640261	89,3	9,6278519	585,5	10,3721481	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,0843623	2,5859107	0,95007773	0,86908562	0,08099211	15
46	44947	841182	4938432	6827018	111414	14
47	46271	823284	4869148	6745521	123627	13
48	47597	805414	4799921	6664072	135849	12
49	48924	787570	4730750	6582668	148082	11
50	50252	769753	4661634	6501309	160325	10
51	51582	751963	4592576	6419999	172577	9
52	52913	734199	4523574	6338734	184840	8
53	54245	716462	4454627	6257514	197113	7
54	55578	698752	4385736	6176341	209395	6
55	56912	681069	4316900	6095212	221688	5
56	58248	663412	4248121	6014131	233990	4
57	59585	645781	4179398	5933096	246302	3
58	60924	628176	4110730	5852105	258625	2
59	62263	610599	4042118	5771161	270957	1
60	1,0863604	2,5593047	0,93973561	0,85690261	0,08283300	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

67 Grad.

23 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0, 3907311		0, 9205049		0, 4244749		2, 3558524		60
1	09989	446, 3	3912	189, 5	48182	572, 2	539483	3173, 5	59
2	12666	446, 2	2774	189, 7	51616	572, 3	520469	3169, 0	58
3	15343	446, 2	1635	189, 8	55051	572, 5	501481	3164, 7	57
4	18019	446, 0	0, 9200496	189, 8	58487	572, 7	482519	3160, 3	56
5	20695	446, 0	0, 9199356	190, 0	61924	572, 8	463582	3156, 2	55
6	23371	446, 0	8215	190, 2	65362	573, 0	444672	3151, 7	54
7	26047	446, 0	7073	190, 3	68800	573, 0	425787	3147, 5	53
8	28722	445, 8	5931	190, 3	72239	573, 2	406928	3143, 2	52
9	31397	445, 8	4788	190, 5	75679	573, 3	388095	3138, 8	51
10	34071	445, 7	3644	190, 7	79120	573, 5	369287	3134, 7	50
11	36745	445, 7	2499	190, 8	82562	573, 7	350505	3130, 3	49
12	39419	445, 7	1353	191, 0	86005	573, 8	331748	3126, 2	48
13	42093	445, 7	0, 9190207	191, 0	89449	574, 0	313017	3121, 8	47
14	44766	445, 5	0, 9189060	191, 2	92894	574, 2	294311	3117, 7	46
15	0, 3947439	445, 5	7912	191, 3	96339	574, 2	275630	3113, 5	45
16	50111	445, 3	6763	191, 5	0, 4299785	574, 3	256975	3109, 2	44
17	52783	445, 3	5614	191, 5	0, 4303232	574, 5	238345	3105, 0	43
18	55455	445, 3	4464	191, 7	06680	574, 7	219740	3100, 8	42
19	58127	445, 3	3313	191, 8	10129	574, 8	201160	3096, 7	41
20	60798	445, 2	2161	192, 0	13579	575, 0	182606	3092, 3	40
21	63468	445, 0	0, 9181009	192, 0	17030	575, 2	164076	3088, 3	39
22	66139	445, 2	0, 9179855	192, 3	20481	575, 2	145571	3084, 2	38
23	68809	445, 0	8701	192, 3	23933	575, 3	127091	3080, 0	37
24	71479	445, 0	7546	192, 5	27386	575, 5	108636	3075, 8	36
25	74148	444, 8	6391	192, 5	30840	575, 7	090206	3071, 7	35
26	76817	444, 8	5234	192, 8	34295	575, 8	071801	3067, 5	34
27	79486	444, 8	4077	192, 8	37751	576, 0	053420	3063, 5	33
28	82155	444, 8	2919	193, 0	41208	576, 2	035064	3059, 3	32
29	84823	444, 7	1760	193, 2	44666	576, 3	2, 3016732	3055, 3	31
30	0, 3987491	444, 7	0, 9170601	193, 2	0, 4348124	576, 3	2, 2998425	3051, 2	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 0863604	2, 5593047	0, 93973561	0, 85690261	0, 08283300	60
1	64946	575521	3905059	5609406	295653	59
2	66289	558022	3836613	5528597	308016	58
3	67634	540548	3768223	5447835	320388	57
4	68979	523101	3699888	5367118	332770	56
5	70326	505680	3631608	5286446	345162	55
6	71675	488284	3563382	5205817	357565	54
7	73024	470915	3495211	5125233	369978	53
8	74375	453571	3427095	5044695	382400	52
9	75727	436253	3359035	4964203	394832	51
10	77080	418961	3291030	4883755	407275	50
11	78435	401694	3223079	4803351	419728	49
12	79791	384453	3155182	4722992	432190	48
13	81148	367238	3087339	4642676	444663	47
14	82506	350048	3019551	4562405	457146	46
15	1, 0883866	2, 5332883	0, 92951818	0, 84482180	0, 08469638	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

66 Grad.

23 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,5918780		9,9640261		9,6278519		10,3721481	60
1	21755	495,8	9,9639724	89,5	82031	585,3	17969	59
2	24728	495,5	9187	89,5	85540	584,8	14460	58
3	27698	495,0	8650	89,5	89048	584,7	10952	57
4	30666	494,7	8112	89,7	92553	584,2	07447	56
5	33631	494,2	7574	89,7	96057	584,0	03943	55
6	36594	493,8	7036	89,7	9,6299558	583,5	10,3700442	54
7	39555	493,5	6496	90,0	9,6303058	583,3	10,3696942	53
8	42513	493,0	5957	89,8	06556	583,0	93444	52
9	45469	492,7	5417	90,0	10052	582,7	89948	51
10	48422	492,2	4877	90,0	13545	582,2	86455	50
11	51373	491,8	4336	90,2	17037	582,0	82963	49
12	54322	491,5	3795	90,2	20527	581,7	79473	48
13	57268	491,0	3253	90,3	24015	581,3	75985	47
14	60212	490,7	2711	90,3	27501	581,0	72499	46
15	63154	490,3	2168	90,5	30985	580,7	69015	45
16	66093	489,8	1625	90,5	34468	580,5	65532	44
17	69030	489,5	1082	90,5	37948	580,0	62052	43
18	71965	489,2	9,9630538	90,7	41426	579,7	58574	42
19	74897	488,7	9,9629994	90,7	44903	579,5	55097	41
20	77827	488,3	9449	90,8	48378	579,2	51622	40
21	80754	487,8	8904	90,8	51850	578,7	48150	39
22	83679	487,5	8358	91,0	55321	578,5	44679	38
23	86602	487,2	7812	91,0	58790	578,2	41210	37
24	89523	486,8	7266	91,0	62257	577,8	37743	36
25	92441	486,3	6719	91,2	65722	577,5	34278	35
26	95357	486,0	6172	91,2	69185	577,2	30815	34
27	9,5998271	485,7	5624	91,0	72646	576,8	27354	33
28	9,6001181	485,0	5076	91,3	76106	576,7	23894	32
29	04090	484,8	4527	91,5	79563	576,2	20437	31
30	9,6006997	484,5	9,9623978	91,5	9,6383019	576,0	10,3616981	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0883866	2,5332883	0,92951818	0,84482180	0,08469638	45
16	85226	315744	2884139	4401999	482140	44
17	86589	298630	2816515	4321862	494653	43
18	87952	281541	2748945	4241770	507175	42
19	89317	264478	2681429	4161722	519707	41
20	90682	247440	2613967	4081717	532250	40
21	92050	230426	2546558	4001755	544803	39
22	93418	213438	2479203	3921837	557366	38
23	94788	196475	2411902	3841963	569939	37
24	96159	179537	2344655	3762133	582522	36
25	97531	162624	2277462	3682348	595114	35
26	1,0898904	145735	2210322	3602604	607718	34
27	1,0900279	128871	2143235	3522905	620330	33
28	1655	112032	2076202	3443249	632953	32
29	3032	095218	2009223	3363637	645586	31
30	1,0904411	2,5078428	0,91942297	0,83284068	0,08658229	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M

66 Grad.

23 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
30	0,3987491		0,9170601		0,4348124		2,2998425		30
31	90158	444,5	0,9169440	193,5	51583	576,5	980143	3047,0	29
32	92825	444,5	8279	193,5	55043	576,7	961885	3043,0	28
33	95492	444,5	7118	193,5	58504	576,8	943651	3039,0	27
34	0,3998158	444,3	5955	193,8	61966	577,0	925442	3034,8	26
35	0,4000824	444,3	4791	194,0	65429	577,2	907257	3030,8	25
36	03490	444,3	3627	194,0	68893	577,3	889096	3026,8	24
37	06156	444,3	2462	194,2	72358	577,5	870959	3022,8	23
38	08821	444,2	1297	194,2	75823	577,5	852846	3018,8	22
39	11486	444,2	0,9160130	194,5	79289	577,7	834758	3014,7	21
40	14150	444,0	0,9158963	194,5	82756	577,8	816693	3010,8	20
41	16814	444,0	7795	194,7	86224	578,0	798653	3006,7	19
42	19478	444,0	6626	194,8	89693	578,2	780636	3002,8	18
43	22141	443,8	5456	195,0	93163	578,3	762643	2998,8	17
44	24804	443,8	4286	195,0	0,4396634	578,5	744674	2994,8	16
45	27467	443,8	3115	195,2	0,4400106	578,7	726729	2990,8	15
46	30129	443,7	1943	195,3	03578	578,7	708807	2987,0	14
47	32791	443,7	0,9150770	195,5	07051	578,8	690909	2983,0	13
48	35453	443,7	0,9149597	195,5	10525	579,0	673035	2979,0	12
49	38114	443,5	8422	195,8	14000	579,2	655184	2975,2	11
50	40775	443,5	7247	195,8	17476	579,3	637357	2971,2	10
51	43436	443,5	6072	195,8	20953	579,5	619553	2967,3	9
52	46096	443,3	4895	196,2	24431	579,7	601773	2963,3	8
53	48756	443,3	3718	196,2	27910	579,8	584016	2959,5	7
54	51416	443,3	2540	196,3	31390	580,0	566283	2955,5	6
55	54075	443,2	1361	196,5	34871	580,2	548572	2951,8	5
56	56734	443,2	0,9140181	196,7	38353	580,3	530885	2947,8	4
57	59393	443,2	0,9139000	196,8	41835	580,3	513221	2944,0	3
58	62051	443,0	7819	196,8	45318	580,5	495580	2940,2	2
59	64709	443,0	6637	197,0	48802	580,7	477962	2936,3	1
60	0,4067366	442,8	0,9135454	197,2	0,4452287	580,8	2,2460368	2932,3	0
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,0904411	2,5078428	0,91942297	0,83284068	0,08658229	30
31	05791	061663	1875424	3204541	670883	29
32	07172	044923	1808604	3125058	683546	28
33	08554	028207	1741837	3045617	696220	27
34	09938	2,5011515	1675123	2966220	708903	26
35	11323	2,4994848	1608462	2886866	721596	25
36	12709	978204	1541854	2807554	734300	24
37	14097	961586	1475298	2728284	747014	23
38	15485	944991	1408795	2649058	759737	22
39	16876	928421	1342345	2569874	772471	21
40	18267	911874	1275948	2490733	785215	20
41	19659	895352	1209603	2411634	797969	19
42	21053	878854	1143311	2332578	810733	18
43	22448	862380	1077071	2253564	823507	17
44	23845	845929	1010883	2174592	836291	16
45	1,0925243	2,4829503	0,90944747	0,82095662	0,08849085	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

66 Grad.

23 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,6006997		9,9623978		9,6383019		10,3616981	30
31	09901	484,0	3428	91,7	86473	575,7	13527	29
32	12803	483,7	2878	91,7	89925	575,3	10075	28
33	15703	483,3	2328	91,7	93375	575,0	06625	27
34	18600	482,8	1777	91,8	9,6396823	574,7	10,3603177	26
35	21495	482,5	1226	91,8	9,6400269	574,3	10,3599731	25
36	24388	482,2	0674	92,0	03714	574,2	96286	24
37	27278	481,7	9,9620122	92,0	07156	573,7	92844	23
38	30166	481,3	9,9619569	92,2	10597	573,5	89403	22
39	33052	481,0	9016	92,2	14036	573,2	85964	21
40	35936	480,7	8463	92,2	17473	572,8	82527	20
41	38817	480,2	7909	92,3	20908	572,5	79092	19
42	41696	479,5	7355	92,3	24342	572,3	75658	18
43	44573	479,5	6800	92,5	27773	571,8	72227	17
44	47448	479,2	6245	92,5	31203	571,7	68797	16
45	9,6050320	478,7	5689	92,7	34631	571,3	65369	15
46	53190	478,3	5133	92,7	38057	571,0	61943	14
47	56057	477,8	4576	92,8	41481	570,7	58519	13
48	58923	477,7	4020	92,7	44903	570,3	55097	12
49	61786	477,2	3463	92,8	48324	570,2	51676	11
50	64647	476,8	2904	93,2	51743	569,8	48257	10
51	67506	476,5	2346	93,0	55160	569,5	44840	9
52	70362	476,0	1787	93,2	58575	569,2	41425	8
53	73216	475,7	1228	93,2	61988	568,8	38012	7
54	76068	475,3	0668	93,3	65400	568,7	34600	6
55	78918	475,0	9,9610108	93,3	68810	568,3	31190	5
56	81765	474,5	9,9609548	93,3	72217	567,8	27783	4
57	84611	474,3	8987	93,5	75624	567,8	24376	3
58	87454	473,8	8426	93,5	79028	567,3	20972	2
59	90294	473,3	7864	93,7	82431	567,2	17569	1
60	9,6093133	473,2	9,9607302	93,7	9,6485831	566,7	10,3514169	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ	M.
45	1,0925243	2,4829503	0,90944747	0,82095662	0,08849085	15
46	26642	813100	0878663	2016773	861890	14
47	28042	796721	0812632	1937927	874705	13
48	29444	780366	0746653	1859124	887529	12
49	30846	764034	0680726	1780362	900364	11
50	32251	747726	0614851	1701642	913209	10
51	33656	731442	0549028	1622964	926064	9
52	35063	715181	0483256	1544327	938929	8
53	36471	698943	0417535	1465731	951804	7
54	37880	682729	0351867	1387177	964690	6
55	39291	666538	0286251	1308666	977585	5
56	40702	650371	0220686	1230195	0,08990491	4
57	42116	634227	0155172	1151766	0,09003406	3
58	43530	618106	0089709	1073377	16332	2
59	44946	602008	0,90024297	0995029	29268	1
60	1,0946363	2,4585933	0,89958937	0,80916723	0,09042214	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

66 Grad.

24 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,4067366		0,9135454		0,4452287		2,2460368		60
1	70024	443,0	4271	197,2	55773	581,0	442796	2928,7	59
2	72681	442,8	3087	197,3	59260	581,2	425247	2924,8	58
3	75337	442,7	1902	197,5	62748	581,3	407721	2921,0	57
4	77993	442,7	0,9130716	197,7	66237	581,5	390218	2917,2	56
5	80649	442,7	0,9129529	197,8	69727	581,7	372738	2913,3	55
6	83305	442,7	8342	197,8	73217	581,7	355280	2909,7	54
7	85960	442,5	7154	198,0	76708	581,8	337845	2905,8	53
8	88615	442,5	5965	198,2	80200	582,0	320433	2902,0	52
9	91269	442,3	4775	198,3	83693	582,2	303043	2898,3	51
10	93923	442,3	3584	198,5	87187	582,3	285676	2894,5	50
11	96577	442,3	2393	198,5	90682	582,5	268331	2890,8	49
12	0,4099230	442,2	1201	198,7	94178	582,7	251009	2887,0	48
13	0,4101883	442,2	0,9120008	198,8	0,4497675	582,8	233709	2883,3	47
14	04536	442,2	0,9118814	199,0	0,4501173	583,0	216432	2879,5	46
15	07189	442,2	7620	199,0	04672	583,2	199177	2875,8	45
16	09841	442,8	6425	199,2	08172	583,3	181944	2872,2	44
17	12492	442,8	5229	199,3	11673	583,5	164733	2868,5	43
18	15144	442,0	4032	199,5	15174	583,5	147545	2864,7	42
19	17795	441,8	2835	199,5	18676	583,7	130379	2861,0	41
20	20445	441,7	1637	199,7	22179	583,8	113234	2857,5	40
21	23096	441,8	0,9110438	199,8	25683	584,0	096112	2853,7	39
22	25745	441,5	0,9109238	200,0	29188	584,2	079012	2850,0	38
23	28395	441,7	8038	200,0	32694	584,3	061934	2846,3	37
24	31044	441,5	6837	200,2	36201	584,5	044878	2842,7	36
25	33693	441,5	5635	200,3	39709	584,7	027843	2839,2	35
26	36342	441,5	4432	200,5	43218	584,8	2,2010831	2835,3	34
27	38990	441,3	3228	200,7	46728	585,0	2,1993840	2831,8	33
28	41638	441,3	2024	200,7	50239	585,2	976871	2828,2	32
29	44285	441,2	0,9100819	200,8	53751	585,3	959923	2824,7	31
30	0,4146932	441,2	0,9099613	201,0	0,4557264	585,5	2,1942997	2821,0	30
M	Coſinus.	⅙ D	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans	Log. hyp Sin.	Log. hyp Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
0	1,0946363	2,4585933	0,89958937	0,80916723	0,09042214	60
1	47781	569882	9893628	0838458	055170	59
2	49201	553853	9828370	0760233	068137	58
3	50622	537848	9763163	0682049	081114	57
4	52044	521865	9698007	0603906	094101	56
5	53467	505905	9632901	0525802	107099	55
6	54892	489968	9567845	0447738	120107	54
7	56318	474054	9502840	0369715	133125	53
8	57746	458163	9437886	0291732	146154	52
9	59174	442294	9372982	0213789	159193	51
10	60604	426448	9308129	0135888	172241	50
11	62036	410624	9243327	0,80058027	185300	49
12	63468	394823	9178576	0,79980208	198368	48
13	64902	379045	9113875	9902428	211447	47
14	66337	363289	9049225	9824689	224536	46
15	1,0967774	2,4347555	0,88984625	0,79746990	0,09237635	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

65 Grad.

24 Grad

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,6093133		9,9607302		9,6485831		10,3514169	60
1	95969	472,7	6739	93,8	89230	566,5	10770	59
2	9,6098803	472,3	6176	93,8	92628	566,3	07372	58
3	9,6101635	472,0	5612	94,0	96023	565,8	03977	57
4	04465	471,7	5048	94,0	9,6499417	565,7	10,3500583	56
5	07293	471,3	4484	94,0	9,6502809	565,3	10,3497191	55
6	10118	470,8	3919	94,2	06199	565,0	93801	54
7	12941	470,5	3354	94,2	09587	564,7	90413	53
8	15762	470,2	2788	94,3	12974	564,5	87026	52
9	18580	469,7	2222	94,3	16359	564,2	83641	51
10	21397	469,5	1655	94,5	19742	563,8	80258	50
11	24211	469,0	1088	94,5	23123	563,5	76877	49
12	27023	468,7	9,9600520	94,7	26503	563,3	73497	48
13	29833	468,3	9,9599952	94,7	29881	563,0	70119	47
14	32641	468,0	9384	94,7	33257	562,7	66743	46
15	35446	467,5	8815	94,8	36631	562,3	63369	45
16	38250	467,3	8246	94,8	40004	562,2	59996	44
17	41051	466,8	7676	95,0	43375	561,8	56625	43
18	43850	466,5	7106	95,0	46744	561,5	53256	42
19	46647	466,2	6535	95,2	50112	561,3	49888	41
20	49441	465,7	5964	95,2	53477	560,8	46523	40
21	52234	465,5	5393	95,2	56841	560,7	43159	39
22	55024	465,0	4821	95,3	60204	560,5	39796	38
23	57812	464,7	4248	95,5	63564	560,0	36436	37
24	60598	464,3	3675	95,5	66923	559,8	33077	36
25	63382	464,0	3102	95,5	70280	559,5	29720	35
26	66164	463,7	2528	95,7	73636	559,3	26364	34
27	68944	463,3	1954	95,7	76989	558,8	23011	33
28	71721	462,8	1380	95,7	80341	558,7	19659	32
29	74496	462,5	0805	95,8	83692	558,5	16308	31
30	9,6177270	462,3	9,9590229	96,0	9,6587041	558,2	10,3412969	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,0967774	2,4347555	0,88984625	0,79746990	0,09237635	45
16	69212	331844	8920075	9669331	250744	44
17	70651	316155	8855576	9591714	263862	43
18	72091	300489	8791127	9514136	276991	42
19	73533	284844	8726728	9436598	290130	41
20	74976	269222	8662378	9359099	303279	40
21	76420	253622	8598077	9281638	316439	39
22	77866	238044	8533826	9204217	329609	38
23	79313	222488	8469626	9126837	342789	37
24	80761	206954	8405476	9049497	355979	36
25	82211	191442	8341375	8972196	369179	35
26	83662	175952	8277323	8894933	382390	34
27	85114	160484	8213320	8817709	395611	33
28	86568	145038	8149367	8740525	408842	32
29	88023	129613	8085464	8663381	422083	31
30	1,0989479	2,4114210	0,88021610	0,78586276	0,09435334	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

65 Grad.

24 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0,4146932		0,9099613		0,4557264		2,1942997		30
31	49579	441,2	8406	201,2	60777	585,5	926093	2817,3	29
32	52226	441,2	7198	201,3	64291	585,7	909210	2813,8	28
33	54872	441,0	5990	201,3	67806	585,8	892349	2810,2	27
34	57517	440,8	4781	201,5	71322	586,0	875510	2806,5	26
35	60163	441,0	3571	201,7	74839	586,2	858691	2803,2	25
36	62808	440,8	2361	201,7	78357	586,3	841894	2799,5	24
37	65453	440,8	0,9091150	201,8	81876	586,5	825119	2795,8	23
38	68097	440,7	0,9089938	202,0	85396	586,7	808364	2792,5	22
39	70741	440,7	8725	202,2	88917	586,8	791631	2788,8	21
40	73385	440,7	7511	202,3	92439	587,0	774920	2785,2	20
41	76028	440,5	6297	202,3	95962	587,2	758229	2781,8	19
42	78671	440,5	5082	202,5	0,4599486	587,3	741559	2778,3	18
43	81313	440,3	3866	202,7	0,4603011	587,5	724911	2774,7	17
44	83956	440,5	2649	202,8	06537	587,7	708283	2771,3	16
45	86597	440,2	1432	202,8	10064	587,8	691677	2767,7	15
46	89239	440,8	0,9080214	203,0	13591	587,8	675091	2764,3	14
47	91880	440,2	0,9078995	203,2	17119	588,0	658527	2760,7	13
48	94521	440,2	7775	203,3	20648	588,2	641983	2757,3	12
49	97161	440,0	6554	203,5	24178	588,3	625460	2753,8	11
50	0,4199801	440,0	5333	203,5	27709	588,5	608958	2750,3	10
51	0,4202441	440,0	4111	203,7	31242	588,8	592476	2747,0	9
52	05080	439,8	2888	203,8	34776	589,0	576015	2743,5	8
53	07719	439,8	1664	204,0	38311	589,2	559575	2740,0	7
54	10358	439,8	0,9070440	204,0	41846	589,2	543156	2736,5	6
55	12996	439,7	0,9069215	204,2	45382	589,3	526757	2733,2	5
56	15634	439,7	7989	204,3	48919	589,5	510378	2729,8	4
57	18272	439,7	6762	204,5	52457	589,7	494020	2726,3	3
58	20909	439,5	5535	204,5	55996	589,8	477683	2722,8	2
59	23546	439,5	4307	204,7	59536	590,0	461366	2719,5	1
60	0,4226183	439,5	0,9063078	204,8	0,4663077	590,2	2,1445069	2716,2	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,0989479	2,4114210	0,88021610	0,78586276	0,09435334	30
31	1,0990936	098829	7957805	8509209	448596	29
32	2395	083469	7894049	8432181	461868	28
33	3855	068132	7830342	8355192	475150	27
34	5317	052815	7766684	8278242	488442	26
35	6779	037520	7703076	8201331	501745	25
36	8243	022247	7639516	8124458	515058	24
37	1,0999709	2,4006995	7576005	8047624	528381	23
38	1,1001175	2,3991764	7512543	7970829	541714	22
39	02644	976555	7449130	7894073	555057	21
40	04113	961367	7385765	7817354	568411	20
41	05584	946201	7322448	7740673	581775	19
42	07056	931055	7259180	7664031	595149	18
43	08529	915931	7195961	7587427	608534	17
44	10004	900828	7132789	7510860	621929	16
45	1,1011480	2,3885746	0,87069666	0,77434332	0,09635334	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

65 Grad.

24 Grad.

M	*Log. Sin.*	$\frac{1}{6}$ *Diff.*	*Log. Coſ.*	$\frac{1}{6}$ *Diff.*	*Log. Tang*	*Gem.* $\frac{1}{6}$ *D.*	*Log. Cot.*	M
30	9, 6177270		9, 9590229		9, 6587041		10, 3412959	30
31	80041	461, 8	9, 9589653	96, 0	90387	557, 7	09613	29
32	82809	461, 3	9077	96, 0	93733	557, 7	06267	28
33	85576	461, 2	8500	96, 2	9, 6597076	557, 2	10, 3402924	27
34	88341	460, 8	7923	96, 2	9, 6600418	557, 0	10, 3399582	26
35	91103	460, 3	7345	96, 3	03758	556, 7	96242	25
36	93864	460, 2	6767	96, 3	07097	556, 5	92903	24
37	96622	459, 7	6188	96, 5	10434	556, 2	89566	23
38	9, 6199378	459, 3	5609	96, 5	13769	555, 8	86231	22
39	9, 6202132	459, 0	5030	96, 5	17103	555, 7	82897	21
40	04884	458, 7	4450	96, 7	20434	555, 2	79566	20
41	07635	458, 5	3869	96, 8	23765	555, 2	76235	19
42	10382	457, 8	3288	96, 8	27093	554, 7	72907	18
43	13127	457, 5	2707	96, 8	30420	554, 5	69580	17
44	15871	457, 3	2125	97, 0	33745	554, 2	66255	16
45	18612	456, 8	1543	97, 0	37069	554, 0	62931	15
46	21351	456, 5	0961	97, 0	40391	553, 7	59609	14
47	24088	456, 2	9, 9580378	97, 2	43711	553, 3	56289	13
48	26824	456, 0	9, 9579794	97, 3	47030	553, 2	52970	12
49	29557	455, 5	9210	97, 3	50346	552, 7	49654	11
50	32287	455, 0	8626	97, 3	53662	552, 7	46338	10
51	35016	454, 8	8041	97, 5	56975	552, 2	43025	9
52	37743	454, 5	7456	97, 5	60288	552, 2	39712	8
53	40467	454, 0	6870	97, 7	63598	551, 7	36402	7
54	43190	453, 8	6284	97, 7	66907	551, 5	33093	6
55	45911	453, 5	5697	97, 8	70214	551, 2	29786	5
56	48629	453, 0	5110	97, 8	73519	550, 8	26481	4
57	51346	452, 8	4522	98, 0	76823	550, 7	23177	3
58	54060	452, 3	3934	98, 0	80126	550, 5	19874	2
59	56772	452, 0	3346	98, 0	83426	550, 0	16574	1
60	9, 6259483	451, 8	9, 9572757	98, 2	9, 6686725	549, 8	10, 3313275	0
M	*Log. Coſ.*	$\frac{1}{6}$ *Diff.*	*Log. Sin.*	$\frac{1}{6}$ *Diff.*	*Log. Cot.*	*Gem.* $\frac{1}{6}$ *D.*	*Log. Tang*	M

M.	*Secans.*	*Coſecans.*	*Log. hyp. Sin.*	*Log. hyp. Tang.*	*Log. hyp. Coſ.*	M.
45	1, 1011480	2, 3885746	0, 87069666	0, 77434332	0, 09635334	15
46	12957	870685	7006591	7357842	648749	14
47	14436	855645	6943565	7281391	662174	13
48	15916	840625	6880588	7204978	675610	12
49	17397	825627	6817659	7128603	689056	11
50	18879	810650	6754778	7052266	702515	10
51	20363	795694	6691944	6975965	715979	9
52	21849	780758	6629157	6899701	729456	8
53	23335	765843	6566418	6823475	742943	7
54	24823	750949	6503727	6747287	756440	6
55	26313	736075	6441085	6671137	769948	5
56	27803	721222	6378491	6595025	783466	4
57	29295	706390	6315944	6518950	796994	3
58	30789	691578	6253444	6442911	810533	2
59	32283	676787	6190991	6366909	824082	1
60	1, 1033779	2, 3662016	0, 86128586	0, 76290945	0, 09837641	0
M.	*Coſecans.*	*Secans.*	*Log. hyp. Coſ.*	*Log. hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	M.

65 Grad.

25 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
0	0,4226183		0,9063078		0,4663077		2,1445069		60
1	28819	439,3	1848	205,0	66619	590,3	428793	2712,7	59
2	31455	439,3	0,9060617	205,2	70162	590,5	412537	2709,3	58
3	34090	439,2	0,9059386	205,2	73706	590,7	396301	2706,0	57
4	36725	439,2	8154	205,3	77251	590,8	380085	2702,7	56
5	39360	439,2	6921	205,5	80797	591,0	363889	2694,3	55
6	41994	439,0	5688	205,5	84343	591,0	347714	2695,8	54
7	44628	439,0	4454	205,7	87890	591,2	331559	2692,5	53
8	47262	439,0	3219	205,8	91438	591,3	315423	2689,3	52
9	49895	438,8	1983	205,0	94988	591,7	299308	2685,8	51
10	52528	438,8	0,9050746	206,2	0,4698539	591,8	283213	2682,5	50
11	55161	438,8	0,9049509	206,2	0,4702090	591,8	267137	2679,3	49
12	57793	438,7	8271	206,3	05643	592,2	251082	2675,8	48
13	60425	438,7	7032	206,5	09196	592,2	235046	2672,7	47
14	63056	438,5	5792	206,7	12751	592,5	219030	2669,3	46
15	0,4265687	438,5	4551	206,8	16306	592,5	203034	2666,0	45
16	68318	438,5	3310	206,8	19863	592,8	187057	2662,0	44
17	70949	438,5	2068	207,0	23420	592,8	171101	2659,3	43
18	73579	438,2	0,9040825	207,2	26978	593,0	155164	2656,2	42
19	76208	438,2	0,9039582	207,2	30538	593,3	139246	2653,0	41
20	78838	438,3	8338	207,3	34098	593,3	123348	2649,7	40
21	81467	438,2	7093	207,5	37659	593,5	107470	2646,3	39
22	84095	438,0	5847	207,7	41222	593,8	091611	2643,2	38
23	86723	438,0	4600	207,8	44785	593,8	075771	2640,0	37
24	89351	438,0	3353	207,8	48349	594,0	059951	2636,7	36
25	91979	438,0	2105	207,0	51914	594,2	044150	2633,5	35
26	94606	437,8	0,9030856	208,2	55481	594,5	028369	2630,2	34
27	97233	437,8	0,9029606	208,3	59048	594,5	2,1012607	2627,0	33
28	0,4299859	437,7	8356	208,3	62616	594,7	2,0996864	2623,8	32
29	0,4302485	437,7	7105	208,5	66185	594,8	981140	2620,7	31
30	0,4305111	437,7	0,9025853	208,7	0,4769755	595,0	2,0965436	2617,3	30
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,1033779	2,3662016	0,86128586	0,76290945	0,09837641	60
1	35277	647265	6066229	6215019	851210	59
2	36775	632535	6003920	6139131	864789	58
3	38275	617826	5941658	6063279	878379	57
4	39777	603136	5879443	5987464	891979	56
5	41279	588467	5817275	5911686	905589	55
6	42783	573818	5755154	5835945	919209	54
7	44289	559189	5693080	5760240	932840	53
8	45795	544581	5631053	5684572	946481	52
9	47303	529992	5569073	5608941	960132	51
10	48813	515424	5507140	5533347	973793	50
11	50324	500875	5445254	5457789	0,09987465	49
12	51836	486347	5383415	5382268	0,10001147	48
13	53349	471838	5321622	5306782	14840	47
14	54864	457349	5259875	5231332	28543	46
15	1,1056380	2,3442881	0,85198175	0,75155918	0,10042257	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin	M.

64 Grad.

25 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,6259483		9,9572757		9,6686725		10,3313275	60
1	62191	451,3	2168	98,2	90023	549,7	09977	59
2	64897	451,0	1578	98,3	93319	549,3	06681	58
3	67601	450,7	0988	98,3	96613	549,0	03387	57
4	70303	450,3	9,9570397	98,5	9,6699906	548,8	10,3300094	56
5	73003	450,0	9,9569806	98,5	9,6703197	548,5	10,3296803	55
6	75701	449,7	9215	98,5	06486	548,2	93514	54
7	78397	449,3	8623	98,7	09774	548,0	90226	53
8	81090	448,8	8030	98,8	13060	547,7	86940	52
9	83782	448,7	7437	98,8	16345	547,5	83655	51
10	86472	448,3	6844	98,8	19628	547,2	80372	50
11	89160	448,0	6250	99,0	22910	547,0	77090	49
12	91845	447,5	5656	99,0	26190	546,7	73810	48
13	94529	447,3	5061	99,2	29468	546,3	70532	47
14	97211	447,0	4466	99,2	32745	546,2	67255	46
15	9,6299890	446,5	3870	99,3	36020	545,8	63980	45
16	9,6302568	446,3	3274	99,3	39294	545,7	60706	44
17	05243	445,8	2678	99,3	42566	545,3	57434	43
18	07917	445,7	2081	99,5	45836	545,0	54164	42
19	10589	445,3	1483	99,7	49105	544,8	50895	41
20	13258	444,8	0886	99,5	52372	544,5	47628	40
21	15926	444,7	9,9560287	99,8	55638	544,3	44362	39
22	18591	444,2	9,9559689	99,7	58903	544,2	41097	38
23	21255	444,0	9089	100,0	62165	543,7	37835	37
24	23916	443,5	8490	99,8	65426	543,5	34574	36
25	26576	443,3	7890	100,0	68686	543,3	31314	35
26	29233	442,8	7289	100,2	71944	543,0	28056	34
27	31889	442,7	6688	100,2	75201	542,8	24799	33
28	34542	442,2	6087	100,2	78456	542,5	21544	32
29	37194	442,0	5485	100,3	81709	542,2	18291	31
30	9,6339844	441,7	9,9554882	100,5	9,6784961	542,0	10,3215039	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp Coſ.	M.
15	1,1056380	2,3442881	0,85198175	0,75155918	0,10042257	45
16	57898	428432	5136522	5080541	055981	44
17	59417	414002	5074913	5005197	069716	43
18	60937	399593	5013351	4929890	083461	42
19	62458	385203	4951836	4854620	097216	41
20	63981	370833	4890368	4779386	110982	40
21	65506	356482	4828946	4704188	124758	39
22	67031	342152	4767571	4629027	138544	38
23	68558	327840	4706242	4553901	152341	37
24	70087	313548	4644958	4478810	166148	36
25	71616	299276	4583720	4403754	179966	35
26	73147	285023	4522528	4328734	193794	34
27	74680	270790	4461382	4253750	207632	33
28	76214	256575	4400281	4178800	221481	32
29	77749	242381	4339226	4103886	235340	31
30	1,1079285	2,3228205	0,84278217	0,74029008	0,10249209	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

64 Grad.

25 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
30	0,4305111		0,9025853		0,4769755		2,0965436		30
31	07736	437,5	4600	208,8	73326	595,2	949751	947,5	29
32	10361	437,5	3347	208,8	76899	595,5	934084	944,5	28
33	12986	437,5	2093	209,0	80472	595,5	918437	941,2	27
34	15610	437,3	0,9020838	209,2	84046	595,7	902809	938,0	26
35	18234	437,3	0,9019582	209,3	87621	595,8	887200	934,8	25
36	20857	437,2	8325	209,5	91197	596,0	871610	931,7	24
37	23481	437,3	7068	209,5	94774	596,2	856039	928,5	23
38	26103	437,0	5810	209,7	0,4798352	596,3	840486	925,5	22
39	28726	437,2	4551	209,8	0,4801932	596,7	824953	922,2	21
40	31348	437,0	3291	210,0	05512	596,7	809438	919,2	20
41	33970	437,0	2031	210,0	09093	596,8	793942	916,0	19
42	36591	436,8	0,9010770	210,2	12675	597,0	778465	912,8	18
43	39212	436,8	0,9009508	210,3	16258	597,2	763007	909,7	17
44	41832	436,7	8245	210,5	19842	597,3	747567	906,7	16
45	0,4344453	436,8	6982	210,5	23427	597,5	732146	903,5	15
46	47072	436,5	5718	210,7	27014	597,8	716743	900,5	14
47	49692	436,7	4453	210,8	30601	597,8	701359	897,3	13
48	52311	436,5	3187	211,0	34189	598,0	685993	894,3	12
49	54930	436,5	1921	211,0	37778	598,2	670646	891,2	11
50	57548	436,3	0,9000654	211,2	41368	598,3	655318	888,0	10
51	60166	436,3	0,8999386	211,3	44959	598,5	640008	885,0	9
52	62784	436,3	8117	211,5	48552	598,8	624716	882,0	8
53	65401	436,2	6848	211,5	52145	598,8	609442	879,0	7
54	68018	436,2	5578	211,7	55739	599,0	594187	875,8	6
55	70634	436,0	4307	211,8	59334	599,2	578950	872,8	5
56	73251	436,2	3035	212,0	62931	599,5	563732	869,7	4
57	75866	435,8	1762	212,2	66528	599,5	548531	866,8	3
58	78482	436,0	0,8990489	212,2	70126	599,7	533349	863,7	2
59	81097	435,8	0,8989215	212,3	73726	600,0	518184	860,8	1
60	0,4383711	435,7	0,8987940	212,5	0,4877326	600,0	2,0503038	857,7	0
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
30	1,1079285	2,3228205	0,84278217	0,74029008	0,10249209	30
31	80823	214049	4217254	3954165	263089	29
32	82363	199912	4156337	3879358	276979	28
33	83904	185794	4095465	3804585	290880	27
34	85445	171695	4034638	3729847	304791	26
35	86989	157615	3973857	3655144	318713	25
36	88533	143554	3913121	3580476	332645	24
37	90079	129513	3852431	3505844	346587	23
38	91627	115490	3791786	3431246	360540	22
39	93176	101486	3731187	3356684	374503	21
40	94726	087501	3670632	3282156	388476	20
41	96277	073536	3610122	3207662	402460	19
42	97830	059588	3549657	3133203	416454	18
43	1,1099385	045660	3489238	3058779	430459	17
44	1,1100940	031751	3428863	2984389	444474	16
45	1,1102498	2,3017860	0,83368533	0,72910033	0,10458500	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

64 Grad.

25 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	9,6339844		9,9554882		9,6784961		10,3215039	30
31	42491	441,2	4280	100,3	88211	541,7	11789	29
32	45137	441,0	3676	100,7	91460	541,5	08540	28
33	47780	440,5	3073	100,5	94708	541,3	05292	27
34	50422	440,3	2469	100,7	9,6797953	540,8	10,3202047	26
35	53062	440,0	1864	100,8	9,6801198	540,8	10,3198803	25
36	55699	439,5	1259	100,8	04440	540,3	95560	24
37	58335	439,3	0653	101,0	07682	540,3	92318	23
38	60969	439,0	9,9550047	101,0	10921	539,8	89079	22
39	63601	438,7	9,9549441	101,0	14160	539,8	85840	21
40	66231	438,3	8834	101,2	17396	539,3	82604	20
41	68859	438,0	8227	101,2	20632	539,3	79368	19
42	71484	437,5	7619	101,3	23865	538,8	76135	18
43	74108	437,3	7011	101,3	27098	538,8	72902	17
44	76731	437,2	6402	101,5	30328	538,3	69672	16
45	79351	436,7	5793	101,5	33557	538,2	66443	15
46	81969	436,3	5184	101,5	36785	538,0	63215	14
47	84585	436,0	4574	101,7	40011	537,7	59989	13
48	87199	435,7	3963	101,8	43236	537,5	56764	12
49	89812	435,5	3352	101,8	46459	537,2	53541	11
50	92422	435,0	2741	101,8	49681	537,0	50319	10
51	95030	434,7	2129	102,0	52901	536,7	47099	9
52	9,6397637	434,5	1517	102,0	56120	536,5	43880	8
53	9,6400241	434,0	0904	102,2	59338	536,3	40662	7
54	02844	433,8	9,9540291	102,2	62553	535,8	37447	6
55	05445	433,5	9,9539677	102,3	65768	535,8	34232	5
56	08044	433,2	9063	102,3	68981	535,5	31019	4
57	10640	432,7	8448	102,5	72192	535,2	27808	3
58	13235	432,5	7833	102,5	75402	535,0	24598	2
59	15828	432,2	7218	102,5	78611	534,8	21389	1
60	9,6418420	432,0	9,9536602	102,7	9,6881818	534,5	10,3118182	0
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,1102498	2,3017860	0,83368533	0,72910033	0,10458500	15
46	04056	2,3003988	3308248	2835712	472536	14
47	05616	2,2990134	3248008	2761426	486582	13
48	07177	976299	3187813	2687174	500639	12
49	08740	962483	3127662	2612956	514706	11
50	10304	948685	3067556	2538771	528784	10
51	11869	934906	3007494	2464622	542872	9
52	13436	921145	2947477	2390506	556971	8
53	15004	907403	2887504	2316424	571080	7
54	16573	893679	2827576	2242377	585199	6
55	18144	879974	2767692	2168363	599329	5
56	19716	866286	2707853	2094384	613469	4
57	21290	852618	2648058	2020438	627620	3
58	22865	838967	2588307	1946525	641782	2
59	24442	825335	2528600	1872646	655954	1
60	1,1126019	2,2811720	0,82468937	0,71798801	0,10670136	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

64 Grad.

26 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0, 4383711		0, 8987940		0, 4877326		2, 0503038		60
1	86326	435, 8	6665	212, 5	80927	600, 2	487910	2521, 3	59
2	88940	435, 7	5389	212, 7	84530	600, 5	472800	2518, 3	58
3	91553	435, 5	4112	212, 8	88133	600, 5	457708	2515, 3	57
4	94166	435, 5	2834	213, 0	91737	600, 7	442634	2512, 3	56
5	96779	435, 5	1555	213, 2	95343	601, 0	427578	2509, 3	55
6	0, 4399392	435, 5	0, 8980276	213, 2	0, 4898949	601, 0	412540	2506, 3	54
7	0, 4402004	435, 3	0, 8978996	213, 3	0, 4902557	601, 3	397519	2503, 5	53
8	04615	435, 2	7715	213, 5	06166	601, 5	382517	2500, 3	52
9	07227	435, 3	6433	213, 7	09775	601, 5	367532	2497, 5	51
10	09838	435, 2	5151	213, 7	13386	601, 8	352565	2494, 5	50
11	12448	435, 0	3868	213, 8	16997	601, 8	337615	2491, 7	49
12	15059	435, 2	2584	214, 0	20610	602, 2	322683	2488, 7	48
13	17668	434, 8	1299	214, 2	24224	602, 3	307769	2485, 7	47
14	20278	435, 0	0, 8970013	214, 3	27838	602, 3	292873	2482, 7	46
15	22887	434, 8	0, 8968727	214, 3	31454	602, 7	277994	2479, 8	45
16	25496	434, 8	7440	214, 5	35071	602, 8	263133	2476, 8	44
17	28104	434, 7	6152	214, 7	38689	603, 0	248289	2474, 0	43
18	30712	434, 7	4864	214, 7	42308	603, 2	233462	2471, 2	42
19	33319	434, 5	3575	214, 8	45928	603, 3	218653	2468, 2	41
20	35927	434, 7	2285	215, 0	49549	603, 5	203862	2465, 2	40
21	38534	434, 5	0, 8960994	215, 2	53171	603, 7	189088	2462, 3	39
22	41140	434, 3	0, 8959703	215, 2	56794	603, 8	174331	2459, 5	38
23	43746	434, 3	8411	215, 3	60418	604, 0	159592	2456, 5	37
24	46352	434, 3	7118	215, 5	64043	604, 2	144869	2453, 8	36
25	48957	434, 2	5824	215, 7	67669	604, 3	130164	2450, 8	35
26	51562	434, 2	4529	215, 8	71297	604, 7	115477	2447, 8	34
27	54167	434, 2	3234	215, 8	74925	604, 7	100806	2445, 2	33
28	56771	434, 0	1938	216, 0	78554	604, 8	086153	2442, 2	32
29	59375	434, 0	0, 8950641	216, 2	82185	605, 2	071516	2439, 5	31
30	0, 4461978	433, 8	0, 8949343	216, 3	0, 4985816	605, 2	2, 0056897	2436, 5	30
M	Coſinus.	⅙ D	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 1126019	2, 2811720	0, 82468937	0, 71798801	0, 10670136	60
1	27599	798124	2409318	1724989	684329	59
2	29179	784546	2349743	1651211	698532	58
3	30761	770987	2290212	1577466	712746	57
4	32345	757445	2230725	1503755	726970	56
5	33929	743921	2171282	1430077	741205	55
6	35516	730415	2111883	1356433	755450	54
7	37103	716927	2052528	1282822	769706	53
8	38692	703457	1993217	1209245	783972	52
9	40282	690005	1933949	1135700	798249	51
10	41874	676571	1874725	1062189	812536	50
11	43467	663155	1815545	0988711	826834	49
12	45062	649756	1756408	0915266	841142	48
13	46658	636376	1697314	0841853	855461	47
14	48255	623012	1638263	0768473	869790	46
15	1, 1149854	2, 2609667	0, 81579254	0, 70695124	0, 10884130	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

63 Grad.

26 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,6418420		9,9536602		9,6881818		10,3118182	60
1	21009	431,5	5985	102,8	85023	534,2	14977	59
2	23596	431,2	5369	102,7	88227	534,0	11773	58
3	26182	431,0	4751	103,0	91430	533,8	08570	57
4	28765	430,5	4134	102,8	94631	533,5	05369	56
5	31347	430,0	3515	103,2	9,6897831	533,3	10,3102169	55
6	33926	429,8	2897	103,0	9,6901030	533,2	10,3098970	54
7	36504	429,7	2278	103,2	04226	532,7	95774	53
8	39080	429,3	1658	103,3	07422	532,7	92578	52
9	41654	429,0	1038	103,3	10616	532,3	89384	51
10	44226	428,7	9,9530418	103,3	13809	532,2	86191	50
11	46796	428,3	9,9529797	103,5	17000	531,8	83000	49
12	49365	428,2	9175	103,7	20189	531,5	79811	48
13	51931	427,7	8553	103,7	23378	531,5	76622	47
14	54496	427,5	7931	103,7	26565	531,2	73435	46
15	9,6457058	427,0	7308	103,8	29750	530,8	70250	45
16	59619	426,8	6685	103,8	32934	530,7	67066	44
17	62178	426,5	6061	104,0	36117	530,5	63883	43
18	64735	426,2	5437	104,0	39298	530,2	60702	42
19	67290	425,8	4813	104,0	42478	530,0	57522	41
20	69844	425,7	4188	104,2	45656	529,7	54344	40
21	72395	425,2	3562	104,3	48833	529,5	51167	39
22	74945	425,0	2936	104,3	52009	529,3	47991	38
23	77492	424,5	2310	104,3	55183	529,0	44817	37
24	80038	424,3	1683	104,5	58355	528,7	41645	36
25	82582	424,0	1055	104,7	61527	528,7	38473	35
26	85124	423,7	9,9520428	104,5	64697	528,3	35303	34
27	87665	423,5	9,9519799	104,8	67865	528,0	32135	33
28	90203	423,0	9171	104,7	71032	527,8	28968	32
29	92740	422,8	8541	105,0	74198	527,7	25802	31
30	9,6495274	422,3	9,9517912	104,8	9,6977363	527,5	10,3022637	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,1149854	2,2609667	0,81579254	0,70695124	0,10884130	45
16	51454	596339	1520287	0621807	898480	44
17	53056	583029	1461364	0548523	912841	43
18	54659	569736	1402484	0475272	927212	42
19	56263	556461	1343650	0402056	941594	41
20	57869	543204	1284859	0328873	955986	40
21	59476	529964	1226110	0255721	970389	39
22	61084	516741	1167403	0182600	984803	38
23	62694	503536	1108738	0109511	0,10999227	37
24	64306	490348	1050116	0,70036454	0,11013662	36
25	65919	477178	0991537	0,69963430	028107	35
26	67533	464025	0933002	9890439	042563	34
27	69148	450889	0874510	9817481	057029	33
28	70766	437770	0816060	9744554	071506	32
29	72384	424669	0757653	9671660	085993	31
30	1,1174004	2,2411585	0,80699289	0,69598798	0,11100491	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

63 Grad.

26 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
30	0, 4461978		0, 8949343		0, 4985816		2, 0056897		30
31	64581	433, 8	8045	216, 3	89449	605, 5	042295	2433, 7	29
32	67184	433, 8	6746	216, 5	93082	605, 5	027710	2430, 8	28
33	69786	433, 7	5446	216, 7	0, 4996717	605, 8	2, 0013142	2428, 0	27
34	72388	433, 7	4145	216, 8	0, 5000352	605, 8	1, 9998590	2425, 3	26
35	74990	433, 7	2844	216, 8	03989	606, 2	984056	2422, 3	25
36	77591	433, 5	1542	217, 0	07627	606, 3	969539	2419, 5	24
37	80192	433, 5	0, 8940239	217, 2	11266	606, 5	955038	2416, 8	23
38	82792	433, 3	0, 8938936	217, 2	14906	606, 7	940554	2414, 0	22
39	85392	433, 3	7632	217, 3	18547	606, 8	926087	2411, 2	21
40	87992	433, 3	6327	217, 5	22189	607, 0	911637	2408, 3	20
41	90591	433, 2	5021	217, 7	25832	607, 2	897204	2405, 5	19
42	93190	433, 2	3714	217, 8	29476	607, 3	882787	2402, 8	18
43	95789	433, 2	2406	218, 0	33121	607, 5	868387	2400, 0	17
44	0, 4498387	433, 0	0, 8931098	218, 0	36767	607, 7	854003	2397, 3	16
45	0, 4500984	432, 8	0, 8929789	218, 2	40415	608, 0	839636	2394, 5	15
46	03582	433, 0	8479	218, 3	44063	608, 0	825286	2391, 7	14
47	06179	432, 8	7169	218, 3	47713	608, 3	810952	2389, 0	13
48	08775	432, 7	5858	218, 5	51363	608, 3	796635	2386, 2	12
49	11372	432, 8	4546	218, 7	55015	608, 7	782334	2383, 5	11
50	13967	432, 5	3233	218, 8	58668	608, 8	768050	2380, 7	10
51	16563	432, 7	1920	218, 8	62322	609, 0	753782	2378, 0	9
52	19158	432, 5	0, 8920606	219, 0	65977	609, 2	739531	2375, 2	8
53	21753	432, 5	0, 8919291	219, 2	69633	609, 3	725296	2372, 5	7
54	24347	432, 3	7975	219, 3	73290	609, 5	711077	2369, 8	6
55	26941	432, 3	6659	219, 3	76948	609, 7	696874	2367, 2	5
56	29535	432, 3	5342	219, 5	80607	609, 8	682688	2364, 3	4
57	32128	432, 2	4024	219, 7	84267	610, 0	668518	2361, 7	3
58	34721	432, 2	2705	219, 8	87928	610, 2	654364	2359, 0	2
59	37313	432, 0	1385	220, 0	91591	610, 5	640227	2356, 2	1
60	0, 4539905	432, 0	0, 8910065	220, 0	0, 5095254	610, 5	1, 9626105	2353, 7	0
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1, 1174004	2, 2411585	0, 80699289	0, 69598798	0, 11100491	30
31	75625	398517	0640967	9525968	114999	29
32	77248	385468	0582688	9453170	129518	28
33	78872	372435	0524451	9380403	144048	27
34	80498	359419	0466256	9307668	158588	26
35	82124	346420	0408104	9234965	173139	25
36	83753	333438	0349994	9162294	187700	24
37	85383	320474	0291926	9089654	202272	23
38	87014	307526	0233900	9017045	216855	22
39	88647	294595	0175916	8944468	231448	21
40	90281	281681	0117974	8871922	246052	20
41	91916	268783	0060074	8799408	260666	19
42	93553	255903	0, 80002217	8726926	275291	18
43	95191	243039	0, 79944403	8654477	289926	17
44	96831	230191	9886628	8582056	304572	16
45	1, 1198472	2, 2217362	0, 79828896	0, 68509668	0, 11319228	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

63 Grad.

26 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	9,6495274		9,9517912		9,6977363		10,3022637	30
31	9,6497807	422,2	7282	105,0	80526	527,2	19474	29
32	9,6500338	421,8	6651	105,2	83687	526,8	16313	28
33	02868	421,7	6020	105,2	86847	526,7	13153	27
34	05395	421,2	5389	105,2	90006	526,5	09994	26
35	07920	420,8	4757	105,3	93164	526,3	06836	25
36	10444	420,7	4124	105,5	96320	526,0	03680	24
37	12966	420,3	3492	105,3	9,6999474	525,7	10,3000526	23
38	15486	420,0	2858	105,7	9,7002628	525,7	10,2997372	22
39	18004	419,7	2224	105,7	05780	525,3	94220	21
40	20521	419,5	1590	105,7	08930	525,0	91070	20
41	23035	419,0	0956	105,7	12080	525,0	87920	19
42	25548	418,8	9,9510320	106,0	15227	524,5	84773	18
43	28059	418,5	9,9509685	105,8	18374	524,5	81626	17
44	30568	418,2	9049	106,0	21519	524,2	78481	16
45	9,6533075	417,8	8412	106,2	24663	524,0	75337	15
46	35581	417,7	7775	106,2	27805	523,7	72195	14
47	38084	417,2	7138	106,2	30946	523,5	69054	13
48	40586	417,0	6500	106,3	34086	523,3	65914	12
49	43086	416,7	5861	106,5	37225	523,2	62775	11
50	45584	416,3	5223	106,3	40362	522,8	59638	10
51	48081	416,2	4583	106,7	43497	522,5	56503	9
52	50575	415,7	3944	106,5	46632	522,5	53368	8
53	53068	415,5	3303	106,8	49765	522,2	50235	7
54	55559	415,2	2663	106,7	52897	522,0	47103	6
55	58048	414,8	2022	106,8	56027	521,7	43973	5
56	60536	414,7	1380	107,0	59156	521,5	40844	4
57	63021	414,2	0738	107,0	62284	521,3	37716	3
58	65505	414,0	9,9500095	107,2	65410	521,0	34590	2
59	67987	413,7	9,9499452	107,2	68535	520,8	31465	1
60	9,6570468	413,5	9,9498809	107,2	9,7071659	520,7	10,2928341	0
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,1198472	2,2217362	0,79828896	0,68509668	0,11319228	15
46	1,1200115	204548	9771206	8437311	333895	14
47	01759	191752	9713558	8364986	348572	13
48	03405	178971	9655952	8292692	363260	12
49	05051	166208	9598388	8220430	377958	11
50	06700	153460	9540865	8148198	392667	10
51	08350	140730	9483384	8075998	407386	9
52	10001	128016	9425944	8003828	422116	8
53	11653	115318	9368545	7931688	436857	7
54	13308	102637	9311187	7859578	451609	6
55	14963	089972	9253870	7787498	466372	5
56	16620	077323	9196595	7715449	481146	4
57	18278	064691	9139361	7643430	495931	3
58	19938	052075	9082168	7571441	510727	2
59	21600	039476	9025013	7499478	525535	1
60	1,1223262	2,2026893	0,78967902	0,67427549	0,11540353	0
M,	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

63 Grad.

27 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,4539905		0,8910065		0,5095254		1,9626105		60
1	42497	432,0	0,8908744	220,2	0,5098919	610,8	612000	2350,8	59
2	45088	431,8	7422	220,3	0,5102585	611,0	597910	2348,3	58
3	47679	431,8	6100	220,3	06252	611,2	583837	2345,5	57
4	50269	431,7	4777	220,5	09919	611,2	569780	2342,8	56
5	52859	431,7	3453	220,7	13588	611,5	555739	2340,2	55
6	55449	431,7	3128	220,8	17259	611,8	541713	2336,0	54
7	58038	431,5	0,8900802	221,0	20930	611,8	527704	2334,8	53
8	60627	431,5	0,8899476	221,0	24602	612,0	513711	2332,2	52
9	63216	431,5	8149	221,2	28275	612,2	499733	2329,7	51
10	65804	431,3	6821	221,3	31950	612,5	485771	2327,0	50
11	68392	431,3	5493	221,3	35625	612,5	471826	2324,2	49
12	70979	431,2	4164	221,5	39302	612,8	457896	2321,7	48
13	73566	431,2	2834	221,7	42980	613,0	443981	2319,2	47
14	76153	431,2	1503	221,8	46658	613,0	430083	2316,3	46
15	78739	431,0	0,8890171	222,0	50338	613,3	416200	2313,8	45
16	81325	431,0	0,8888839	222,0	54019	613,5	402333	2311,2	44
17	83910	430,8	7506	222,2	57702	613,8	388481	2308,7	43
18	86495	430,8	6172	222,3	61385	613,8	374645	2306,0	42
19	89080	430,8	4837	222,5	65069	614,0	360825	2303,3	41
20	91664	430,7	3502	222,5	68755	614,3	347020	2300,8	40
21	94248	430,7	2166	222,7	72441	614,3	333231	2298,2	39
22	96832	430,7	0,8880829	222,8	76129	614,7	319457	2295,7	38
23	0,4599415	430,5	0,8879492	222,8	79818	614,8	305698	2293,2	37
24	0,4601998	430,5	8154	223,0	83508	615,0	291956	2290,3	36
25	04580	430,3	6815	223,2	87199	615,2	278228	2288,0	35
26	07162	430,3	5475	223,3	90891	615,3	264516	2285,3	34
27	09744	430,3	4134	223,5	94584	615,5	250819	2282,8	33
28	12325	430,2	2793	223,5	0,5198278	615,7	237138	2280,2	32
29	14906	430,2	1451	223,7	0,5201974	616,0	223472	2277,7	31
30	0,4617486	430,0	0,8870108	223,8	0,5205670	616,0	1,9209821	2275,2	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,1223262	2,2026893	0,78967902	0,67427549	0,11540353	60
1	24927	014326	8910830	7355649	555181	59
2	26592	2,2001775	8853801	7283782	570019	58
3	28259	2,1989240	8796812	7211944	584868	57
4	29928	976721	8739864	7140137	599727	56
5	31598	964219	8682959	7068362	614597	55
6	33269	951733	8626095	6996618	629477	54
7	34942	639262	8569271	6924904	644367	53
8	36616	926808	8512489	6853221	659268	52
9	38292	914370	8455746	6781566	674180	51
10	39969	901947	8399045	6709943	689102	50
11	41648	889541	8342384	6638349	704035	49
12	43328	877150	8285763	6566784	718979	48
13	45010	864775	8229183	6495249	733934	47
14	46693	852417	8172642	6423742	748900	46
15	1,1248377	2,1840074	0,78116143	0,66352267	0,11763876	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

62 Grad.

27 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,6570468		9,9498809		9,7071659		10,2928341	60
1	72946	413,0	8165	107,3	74781	520,3	25219	59
2	75423	412,8	7521	107,3	77902	520,2	22098	58
3	77898	412,5	6876	107,5	81022	520,0	18978	57
4	80371	412,2	6230	107,7	84141	519,8	15859	56
5	82842	411,8	5585	107,5	87258	519,5	12742	55
6	85312	411,7	4938	107,8	90374	519,3	09626	54
7	87780	411,3	4292	107,7	93488	519,0	06512	53
8	90246	411,0	3645	107,8	96601	518,8	03399	52
9	92710	410,7	2997	108,0	9,7099713	518,7	10,2900287	51
10	95173	410,5	2349	108,0	9,7102824	518,5	10,2897176	50
11	9,6597634	410,2	1700	108,2	05933	518,2	94067	49
12	9,6600093	409,8	1051	108,2	09041	518,0	90959	48
13	02550	409,5	9,9490402	108,2	12148	517,8	87852	47
14	05005	409,2	9,9489752	108,3	15254	517,7	84746	46
15	07459	409,0	9101	108,5	18358	517,3	81642	45
16	09911	408,7	8450	108,5	21461	517,2	78539	44
17	12361	408,3	7799	108,5	24562	516,8	75438	43
18	14810	408,2	7147	108,7	27662	516,7	72338	42
19	17257	407,8	6495	108,7	30761	516,5	69239	41
20	19701	407,3	5842	108,8	33859	516,3	66141	40
21	22145	407,3	5189	108,8	36956	516,2	63044	39
22	24586	406,8	4535	109,0	40051	515,8	59949	38
23	27026	406,7	3881	109,0	43145	515,7	56855	37
24	29464	406,3	3227	109,0	46237	515,3	53763	36
25	31900	406,0	2572	109,2	49329	515,3	50671	35
26	34335	405,8	1916	109,3	52419	515,0	47581	34
27	36768	405,5	1260	109,3	55508	514,8	44492	33
28	39199	405,2	9,9480604	109,3	58595	514,5	41405	32
29	41628	404,8	9,9479947	109,5	61682	514,5	38318	31
30	9,6644056	404,7	9,9479289	109,7	9,7164767	514,2	10,2835233	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem ⅙ D	Log Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
15	1,1248377	2,1840074	0,78116143	0,66352267	0,11763876	45
16	50063	827746	8059684	6280821	778863	44
17	51750	815435	8003266	6209406	793860	43
18	53439	803139	7946887	6138019	808868	42
19	55130	790859	7890549	6066662	823887	41
20	56821	778595	7834250	5995333	838917	40
21	58514	766346	7777992	5924034	853958	39
22	60209	754113	7721774	5852764	869010	38
23	61905	741895	7665595	5781522	884073	37
24	63603	729693	7609457	5710311	899146	36
25	65302	717506	7553358	5639128	914230	35
26	67003	705335	7497300	5567976	929324	34
27	68705	693180	7441282	5496853	944429	33
28	70408	681040	7385304	5425759	959545	32
29	72113	668915	7329365	5354694	974671	31
30	1,1273819	2,1656806	0,77273466	0,65283658	0,11989808	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

62 Grad.

27 Grad.

M	Sinus.	⅙ D	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
30	0, 4617486		0, 8870108		0, 5205670		1, 9209821		30
31	20066	430, 0	0, 8868764	224, 0	09368	616, 3	196186	2272, 5	29
32	22646	430, 0	7420	224, 0	13067	616, 5	182565	2270, 2	28
33	25225	429, 8	6075	224, 2	16767	616, 7	168960	2267, 5	27
34	27804	429, 8	4729	224, 3	20468	616, 8	155370	2265, 0	26
35	30382	429, 7	3383	224, 3	24170	617, 0	141795	2262, 5	25
36	32960	429, 7	2036	224, 5	27874	617, 3	128236	2259, 8	24
37	35538	429, 7	0, 8860688	224, 7	31578	617, 3	114691	2257, 5	23
38	38115	429, 5	0, 8859339	224, 8	35284	617, 7	101162	2254, 8	22
39	40692	429, 5	7989	225, 0	38990	617, 7	087647	2252, 5	21
40	43269	429, 5	6639	225, 0	42698	618, 0	074147	2250, 0	20
41	45845	429, 3	5288	225, 2	46407	618, 2	060663	2247, 3	19
42	48421	429, 3	3936	225, 3	50117	618, 3	047193	2245, 0	18
43	50996	429, 2	2583	225, 5	53829	618, 7	033738	2242, 5	17
44	53571	429, 2	0, 8851230	225, 5	57541	618, 7	020299	2239, 8	16
45	0, 4656145	429, 0	0, 8849876	225, 7	61254	618, 8	1, 9006874	2237, 5	15
46	58719	429, 0	8522	225, 7	64969	619, 2	1, 8993464	2235, 0	14
47	61293	429, 0	7166	226, 0	68685	619, 3	980068	2232, 7	13
48	63866	428, 8	5810	226, 0	72402	619, 5	966688	2230, 0	12
49	66439	428, 8	4453	226, 2	76120	619, 7	953322	2227, 7	11
50	69012	428, 8	3095	226, 3	79839	619, 8	939971	2225, 2	10
51	71584	428, 7	1736	226, 5	83559	620, 0	926634	2222, 8	9
52	74156	428, 7	0, 8840377	226, 5	87281	620, 3	913313	2220, 2	8
53	76727	428, 5	0, 8839017	226, 7	91004	620, 5	900006	2217, 8	7
54	79298	428, 5	7656	226, 8	94727	620, 5	886713	2215, 5	6
55	81869	428, 5	6294	227, 0	0, 5298452	620, 8	873436	2212, 8	5
56	84439	428, 3	4932	227, 0	0, 5302178	621, 0	860172	2210, 7	4
57	87009	428, 3	3569	227, 2	05906	621, 3	846924	2208, 0	3
58	89578	428, 2	2205	227, 3	09634	621, 3	833690	2205, 7	2
59	92147	428, 2	0, 8830841	227, 3	13364	621, 7	820470	2203, 3	1
60	0, 4694716	428, 2	0, 8829476	227, 5	0, 5317094	621, 7	1, 8807265	2200, 8	0
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1, 1273819	2, 1656806	0, 77273466	0, 65283658	0, 11989808	30
31	75527	644712	7217606	5212650	0, 12004956	29
32	77237	632633	7161786	5141671	020115	28
33	78948	620570	7106005	5070720	035285	27
34	80660	608522	7050265	4999800	050465	26
35	82374	596489	6994565	4928909	065656	25
36	84089	584471	6938904	4858046	080858	24
37	85806	572469	6883282	4787211	096071	23
38	87524	560482	6827700	4716406	111294	22
39	89244	548510	6772156	4645627	126529	21
40	90965	536553	6716653	4574880	141773	20
41	92687	524611	6661188	4504159	157029	19
42	94412	512684	6605762	4433466	172296	18
43	96137	500772	6550376	4362803	187573	17
44	97864	488875	6495029	4292168	202861	16
45	1, 1299593	2, 1476993	0, 76439720	0, 64221560	0, 12218160	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

62 Grad.

27 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,6644056		9,9479289		9,7164767		10,2835233	30
31	46482	404,3	8631	109,7	67851	514,0	32149	29
32	48906	404,0	7973	109,7	70933	513,7	29067	28
33	51329	403,8	7314	109,8	74014	513,5	25986	27
34	53749	403,3	6655	109,8	77094	513,3	22906	26
35	56168	403,2	5995	110,0	80173	513,2	19827	25
36	58586	403,0	5335	110,0	83251	513,0	16749	24
37	61001	402,5	4674	110,2	86327	512,7	13673	23
38	63415	402,3	4013	110,2	89402	512,5	10598	22
39	65828	402,2	3352	110,2	92476	512,3	07524	21
40	68238	401,7	2689	110,5	95549	512,2	04451	20
41	70647	401,5	2027	110,3	9,7198620	511,8	10,2801380	19
42	73054	401,2	1364	110,5	9,7201690	511,7	10,2798310	18
43	75459	400,8	0700	110,7	04759	511,5	95241	17
44	77863	400,7	9,9470036	110,7	07827	511,3	92173	16
45	80265	400,3	9,9469372	110,7	10893	511,0	89107	15
46	82665	400,0	8707	110,8	13958	510,8	86042	14
47	85064	399,8	8042	110,8	17022	510,7	82978	13
48	87461	399,5	7376	111,0	20085	510,5	79915	12
49	89856	399,2	6710	111,0	23147	510,3	76853	11
50	92250	399,0	6043	111,2	26207	510,0	73793	10
51	94642	398,7	5376	111,2	29266	509,8	70734	9
52	97032	398,3	4708	111,3	32324	509,7	67676	8
53	9,6699420	398,0	4040	111,3	35381	509,5	64619	7
54	9,6701807	397,8	3371	111,5	38436	509,2	61564	6
55	04192	397,5	2702	111,5	41490	509,0	58510	5
56	06576	397,3	2032	111,7	44543	508,8	55457	4
57	08958	397,0	1362	111,7	47595	508,7	52405	3
58	11338	396,7	0692	111,7	50646	508,5	49354	2
59	13716	396,3	9,9460021	111,8	53695	508,2	46305	1
60	9,6716093	396,2	9,9459349	112,0	9,7256744	508,2	10,2743256	0
M	Log. Coſin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sinus	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,1299593	2,1476993	0,76439720	0,64221560	0,12218160	15
46	1,1301323	465127	6384450	4150980	233470	14
47	03055	453275	6329220	4080429	248791	13
48	04788	441438	6274029	4009907	264122	12
49	06522	429615	6218877	3939413	279464	11
50	08258	417808	6163763	3868946	294817	10
51	09996	406015	6108688	3798507	310181	9
52	11735	394238	6053652	3728096	325556	8
53	13475	382475	5998655	3657714	340941	7
54	15217	370726	5943697	3587360	356337	6
55	16961	358993	5888777	3517033	371744	5
56	18706	347274	5833896	3446734	387162	4
57	20452	335570	5779053	3376462	402591	3
58	22200	323880	5724249	3306218	418031	2
59	23950	312205	5669483	3236002	433481	1
60	1,1325701	2,1300545	0,75614756	0,63165814	0,12448942	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log hyp. Sin	M.

62 Grad.

28 Grad

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0, 4694716		0, 8829476		0, 5317094		1, 8807265		60
1	97284	428, 0	8110	227, 7	20826	622, 0	794074	2198, 5	59
2	0, 4699852	428, 0	6743	227, 8	24559	622, 2	780898	2196, 0	58
3	0, 4702419	427, 8	5375	228, 0	28293	622, 3	767736	2193, 7	57
4	04986	427, 8	4007	228, 0	32029	622, 7	754588	2191, 3	56
5	07553	427, 8	2638	228, 2	33765	622, 7	741455	2188, 8	55
6	10119	427, 7	0, 8821268	228, 3	39503	623, 0	728336	2186, 5	54
7	12685	427, 7	0, 8819898	228, 3	43242	623, 2	715231	2184, 2	53
8	15250	427, 5	8527	228, 5	46982	623, 3	702141	2181, 7	52
9	17815	427, 5	7155	228, 7	50723	623, 5	689064	2179, 5	51
10	20380	427, 5	5782	228, 8	54465	623, 7	676003	2176, 8	50
11	22944	427, 3	4409	228, 8	58208	623, 8	662955	2174, 7	49
12	25508	427, 3	3035	229, 0	61953	624, 2	649921	2172, 3	48
13	28071	427, 2	1660	229, 2	65699	624, 3	636902	2169, 8	47
14	30634	427, 2	0, 8810284	229, 3	69446	624, 5	623896	2167, 7	46
15	0, 4733197	427, 2	0, 8808907	229, 5	73194	624, 7	610905	2165, 2	45
16	35759	427, 0	7530	229, 5	76943	624, 8	597928	2162, 8	44
17	38321	427, 0	6152	229, 7	80694	625, 2	584965	2160, 5	43
18	40882	426, 8	4773	229, 8	84445	625, 2	572015	2158, 3	42
19	43443	426, 8	3394	229, 8	88198	625, 5	559080	2155, 8	41
20	46004	426, 8	2014	230, 0	91952	625, 7	546159	2153, 5	40
21	48564	426, 7	0, 8800633	230, 2	95707	625, 8	533252	2151, 2	39
22	51124	426, 7	0, 8799251	230, 3	0, 5399464	626, 2	520358	2149, 0	38
23	53683	426, 5	7869	230, 3	0, 5403221	626, 2	507479	2146, 5	37
24	56242	426, 5	6486	230, 5	06980	626, 5	494613	2144, 3	36
25	58801	426, 5	5102	230, 7	10740	626, 7	481761	2142, 0	35
26	61359	426, 3	3717	230, 8	14501	626, 8	468923	2139, 7	34
27	63917	426, 3	2332	230, 8	18263	627, 0	456099	2137, 3	33
28	66474	426, 2	0, 8790946	231, 0	22027	627, 3	443289	2135, 0	32
29	69031	426, 2	0, 8789559	231, 2	25791	627, 3	430492	2132, 8	31
30	0, 4771588	426, 2	0, 8788171	231, 3	0, 5429557	627, 7	1, 8417709	2130, 5	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 1325701	2, 1300545	0, 75614756	0, 63165814	0, 12448942	60
1	27453	288899	5560068	3095654	464414	59
2	29207	277267	5505417	3025519	479898	58
3	30962	265651	5450804	2955412	495392	57
4	32719	254048	5396229	2885332	510897	56
5	34478	242460	5341693	2815280	526413	55
6	36238	230887	5287196	2745256	541940	54
7	37999	219328	5232737	2675260	557477	53
8	39762	207783	5178315	2605290	573025	52
9	41527	196253	5123932	2535348	588584	51
10	43293	184737	5069587	2465433	604154	50
11	45060	173235	5015279	2395544	619735	49
12	46829	161748	4961009	2325682	635327	48
13	48600	150274	4906776	2255846	650930	47
14	50372	138815	4852582	2186038	666544	46
15	1, 1352146	2, 1127371	0, 74798427	0, 62116258	0, 12682169	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

61 Grad.

28 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,6716093		9,9459349		9,7256744		10,2743256	60
1	18468	395,8	8677	112,0	59791	507,8	40209	59
2	20841	395,5	8005	112,0	62837	507,7	37163	58
3	23213	395,3	7332	112,2	65881	507,3	34119	57
4	25583	395,0	6659	112,2	68925	507,3	31075	56
5	27952	394,8	5985	112,3	71967	507,0	28033	55
6	30319	394,5	5310	112,5	75008	506,8	24992	54
7	32684	394,2	4636	112,3	78048	506,7	21952	53
8	35047	393,8	3960	112,7	81087	506,5	18913	52
9	37409	393,7	3285	112,5	84124	506,2	15876	51
10	39769	393,3	2609	112,7	87161	506,2	12839	50
11	42128	393,2	1932	112,8	90196	505,8	09804	49
12	44485	392,8	1255	112,8	93230	505,7	06770	48
13	46840	392,5	9,9450577	113,0	96263	505,5	03737	47
14	49194	392,3	9,9449899	113,0	9,7299295	505,3	10,2700705	46
15	9,6751546	392,0	9220	113,2	9,7302325	505,0	10,2697675	45
16	53896	391,7	8541	113,2	05354	504,8	94646	44
17	56245	391,5	7862	113,2	08383	504,8	91617	43
18	58592	391,2	7182	113,3	11410	504,5	88590	42
19	60937	390,8	6501	113,5	14436	504,3	85564	41
20	63281	390,7	5821	113,3	17460	504,0	82540	40
21	65623	390,3	5139	113,7	20484	504,0	79516	39
22	67963	390,0	4457	113,7	23506	503,7	76494	38
23	70302	389,8	3775	113,7	26527	503,5	73473	37
24	72640	389,7	3092	113,8	29547	503,3	70453	36
25	74975	389,2	2409	113,8	32566	503,2	67434	35
26	77309	389,0	1725	114,0	35584	503,0	64416	34
27	79642	388,8	1041	114,0	38601	502,8	61399	33
28	81972	388,3	9,9440356	114,2	41616	502,5	58384	32
29	84301	388,2	9,9439671	114,2	44631	502,5	55369	31
30	9,6786629	388,0	9,9438985	114,3	9,7347644	502,2	10,2652356	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,1352146	2,1127371	0,74798427	0,62116258	0,12682169	45
16	53921	115940	4744310	2046506	697804	44
17	55697	104523	4690230	1976780	713450	43
18	57476	093121	4636189	1907082	729107	42
19	59255	081733	4582183	1837408	744775	41
20	61036	070359	4528216	1767762	760454	40
21	62819	058998	4474286	1698142	776144	39
22	64603	047652	4420394	1628549	791845	38
23	66389	036320	4366539	1558982	807557	37
24	68176	025002	4312722	1489442	823280	36
25	69965	013698	4258941	1419927	839014	35
26	71755	2,1002408	4205196	1350437	854759	34
27	73547	2,0991131	4151490	1280975	870515	33
28	75341	979869	4097823	1211542	886281	32
29	77135	968620	4044194	1142136	902058	31
30	1,1378932	2,0957385	0,73990601	0,61072755	0,12917846	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

61 Grad.

28 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0, 4771588		0, 8788171		0, 5429557		1, 8417709		30
31	74144	426, 0	6783	231, 3	33324	627, 8	404939	2128, 3	29
32	76700	426, 0	5394	231, 5	37092	628, 0	392184	2125, 8	28
33	79255	425, 8	4004	231, 7	40862	628, 3	379442	2123, 7	27
34	81810	425, 8	2613	231, 8	44632	628, 3	366713	2121, 5	26
35	84364	425, 7	0, 8781222	231, 8	48404	628, 7	353999	2119, 0	25
36	86918	425, 7	0, 8779830	232, 0	52177	628, 8	341297	2117, 0	24
37	89472	425, 7	8437	232, 2	55951	629, 0	328610	2114, 5	23
38	92026	425, 7	7043	232, 3	59726	629, 2	315936	2112, 3	22
39	94579	425, 5	5649	232, 3	63503	629, 5	303275	2110, 2	21
40	97131	425, 3	4254	232, 5	67281	629, 7	290628	2107, 8	20
41	0, 4799683	425, 3	2858	232, 7	71060	629, 8	277994	2105, 7	19
42	0, 4802235	425, 3	1451	232, 8	74840	630, 0	265374	2103, 3	18
43	04786	425, 2	0, 8770064	232, 8	78621	630, 2	252767	2101, 2	17
44	07337	425, 2	0, 8768666	233, 0	82404	630, 5	240173	2099, 0	16
45	09888	425, 2	7267	233, 2	86188	630, 7	227593	2096, 7	15
46	12438	425, 0	5868	233, 2	89973	630, 8	215026	2094, 5	14
47	14988	425, 0	4468	233, 3	93759	631, 0	202473	2092, 2	13
48	17537	424, 8	3067	233, 5	0, 5497546	631, 2	189932	2090, 2	12
49	20086	424, 8	1665	233, 7	0, 5501335	631, 5	177405	2087, 8	11
50	22634	424, 7	0, 8760262	233, 8	05125	631, 7	164892	2085, 5	10
51	25182	424, 7	0, 8758859	233, 8	08916	631, 8	152391	2083, 5	9
52	27730	424, 7	7455	234, 0	12708	632, 0	139904	2081, 2	8
53	30277	424, 5	6050	234, 2	16502	632, 3	127430	2089, 0	7
54	32824	424, 5	4645	234, 2	20297	632, 5	114969	2076, 8	6
55	35370	424, 3	3239	234, 3	24093	632, 7	102521	2074, 7	5
56	37916	424, 3	1832	234, 5	27890	632, 8	090086	2072, 5	4
57	40462	424, 3	0, 8750424	234, 7	31688	633, 0	077664	2070, 3	3
58	43007	424, 2	0, 8749016	234, 7	35488	633, 3	065256	2068, 0	2
59	45552	424, 2	7607	234, 8	39288	633, 3	052860	2066, 0	1
60	0, 4848096	424, 0	0, 8746197	235, 0	0, 5543090	633, 7	1, 8040478	2063, 7	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1, 1378932	2, 0957385	0, 73990601	0, 61072755	0, 12917846	30
31	80730	946164	3937044	1003398	933646	29
32	82529	934957	3883525	0934068	949457	28
33	84330	923764	3830043	0864764	965279	27
34	86133	912584	3776598	0795587	981111	26
35	87937	901418	3723190	0726236	0, 12996954	25
36	89742	890265	3669820	0657012	0, 13012808	24
37	91550	879127	3616485	0587812	028673	23
38	93358	868002	3563188	0518639	044549	22
39	95169	856890	3509927	0449491	060436	21
40	96980	845792	3456703	0380369	076334	20
41	1, 1398794	834708	3403516	0311273	092243	19
42	1, 1400608	823637	3350366	0242203	108163	18
43	2425	812580	3297252	0173157	124095	17
44	4243	801536	3244176	0104139	140037	16
45	1, 1406062	2, 0790506	0, 73191136	0, 60035145	0, 13155991	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

61 Grad.

28 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,6786629		9,9438985		9,7347644		10,2652356	30
31	88955	387,7	8299	114,3	50656	502,0	49344	29
32	91279	387,3	7612	114,5	53667	501,8	46333	28
33	93602	387,2	6925	114,5	56677	501,7	43323	27
34	95923	386,8	6238	114,5	59685	501,3	40315	26
35	9,6798243	386,7	5549	114,8	62693	501,3	37307	25
36	9,6800560	386,2	4861	114,7	65699	501,0	34301	24
37	02877	386,2	4172	114,8	68705	501,0	31295	23
38	05191	385,7	3482	115,0	71709	500,7	28291	22
39	07504	385,5	2792	115,0	74712	500,5	25288	21
40	09816	385,3	2102	115,0	77714	500,3	22286	20
41	12126	385,0	1411	115,2	80715	500,2	19285	19
42	14434	384,7	0720	115,2	83714	499,8	16286	18
43	16741	384,5	9,9430028	115,3	86713	499,8	13287	17
44	19046	384,2	9,9429335	115,5	89710	499,5	10290	16
45	21349	383,8	8643	115,3	92707	499,5	07293	15
46	23651	383,7	7949	115,7	95702	499,2	04298	14
47	25952	383,5	7255	115,7	9,7398696	499,0	10,2601304	13
48	28250	383,0	6561	115,7	9,7401689	498,8	10,2598311	12
49	30548	383,0	5866	115,8	04681	498,7	95319	11
50	32843	382,5	5171	115,8	07672	498,5	92328	10
51	35137	382,3	4476	115,8	10662	498,3	89338	9
52	37430	382,2	3779	116,2	13650	498,0	86350	8
53	39720	381,7	3083	116,0	16638	498,0	83362	7
54	42010	381,7	2386	116,2	19624	497,7	80376	6
55	44297	381,2	1688	116,3	22609	497,5	77391	5
56	46583	381,0	0990	116,3	25594	497,5	74406	4
57	48868	380,8	9,9420291	116,5	28577	497,2	71423	3
58	51151	380,5	9,9419592	116,5	31559	497,0	68441	2
59	53432	380,2	8893	116,5	34540	496,8	65460	1
60	9,6855712	380,0	9,9418193	116,7	9,7437520	496,7	10,2562480	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,1406062	2,0790506	0,73191136	0,60035145	0,13155991	15
46	07883	779489	3138132	0,59966177	171955	14
47	09706	768486	3085165	9897235	187930	13
48	11530	757496	3032235	9828319	203916	12
49	13356	746519	2979341	9759428	219913	11
50	15183	735556	2926483	9690562	235921	10
51	17012	724606	2873662	9621722	251940	9
52	18842	713670	2820878	9552908	267970	8
53	20674	702746	2768130	9484119	284011	7
54	22507	691836	2715417	9415354	300063	6
55	24342	680940	2662739	9346612	316127	5
56	26179	670056	2610098	9277896	332202	4
57	28017	659186	2557494	9209206	348288	3
58	29857	648328	2504927	9140542	364385	2
59	31698	637484	2452396	9071904	380493	1
60	1,1433541	2,0626653	0,72399901	0,59003291	0,13396610	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log hyp. Cot.	Log. hyp Sin.	M.

61 Grad.

29 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,4848096		0,8746197		0,5543090		1,8040478		60
1	50640	424,0	4786	235,2	46894	634,0	028108	2061,7	59
2	53184	424,0	3375	235,2	50698	634,0	015751	2059,5	58
3	55727	423,8	1963	235,3	54504	634,3	1,8003408	2057,2	57
4	58270	423,8	0,8740550	235,5	58311	634,5	1,7991077	2055,2	56
5	60812	423,7	0,8739136	235,7	62119	634,7	978759	2053,0	55
6	63354	423,7	7722	235,7	65929	635,0	966454	2050,8	54
7	65895	423,5	6307	235,8	69739	635,0	954162	2048,7	53
8	68436	423,5	4891	236,0	73551	635,3	941883	2046,5	52
9	70977	423,5	3475	236,0	77364	635,5	929616	2044,5	51
10	73517	423,3	2058	236,2	81179	635,8	917362	2042,3	50
11	76057	423,3	0,8730640	236,3	84994	635,8	905121	2040,2	49
12	78597	423,3	0,8729221	236,5	88811	636,2	892893	2038,0	48
13	81136	423,2	7801	236,7	92629	636,3	880678	2035,8	47
14	83674	423,0	6381	236,7	0,5596448	636,5	868475	2033,8	46
15	86212	423,0	4960	236,8	0,5600269	636,8	856285	2031,7	45
16	88750	423,0	3538	237,0	04091	637,0	844107	2029,7	44
17	91287	422,8	2116	237,0	07914	637,2	831943	2027,3	43
18	93824	422,8	0,8720693	237,2	11738	637,3	819790	2025,5	42
19	96361	422,8	0,8719269	237,3	15564	637,7	807651	2023,2	41
20	0,4898897	422,7	7844	237,5	19391	637,8	795524	2021,2	40
21	0,4901433	422,7	6419	237,5	23219	638,0	783409	2019,2	39
22	03968	422,5	4993	237,7	27048	638,2	771307	2017,0	38
23	06503	422,5	3566	237,8	30879	638,5	759218	2014,8	37
24	09037	422,3	2138	238,0	34710	638,5	747141	2012,8	36
25	11571	422,3	0,8710710	238,0	38543	638,8	735076	2010,8	35
26	14105	422,3	0,8709281	238,2	42378	639,2	723024	2008,7	34
27	16637	422,0	7851	238,3	46213	639,2	710985	2006,5	33
28	19171	422,3	6420	238,5	50050	639,5	698958	2004,5	32
29	21704	422,2	4989	238,5	53888	639,7	686943	2002,5	31
30	0,4924236	422,0	0,8703557	238,7	0,5657728	640,0	1,7674940	2000,5	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,1433541	2,0626653	0,72399901	0,59003291	0,13396610	60
1	35385	615836	2347441	8934702	412739	59
2	37231	605031	2295018	8866139	428879	58
3	39078	594239	2242630	8797599	445031	57
4	40927	583460	2190278	8729084	461194	56
5	42778	572695	2137962	8660594	477368	55
6	44630	561942	2085682	8592128	493554	54
7	46484	551203	2033437	8523686	509751	53
8	48339	540476	1981228	8455269	525959	52
9	50196	529762	1929055	8386878	542177	51
10	52055	519061	1876918	8318512	558406	50
11	53915	508373	1824816	8250169	574647	49
12	55776	497698	1772750	8181851	590899	48
13	57639	487036	1720719	8113557	607162	47
14	59504	476386	1668723	8045287	623436	46
15	1,1461371	2,0465750	0,71616764	0,57977043	0,13639721	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

60 Grad.

29 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,6855712		9,9418193		9,7437520		10,2562480	60
1	57991	379,8	7492	116,8	40499	496,5	59501	59
2	60267	379,3	6791	116,8	43476	496,2	56524	58
3	62542	379,2	6090	116,8	46453	496,2	53547	57
4	64816	379,0	5388	117,0	49428	495,8	50572	56
5	67088	378,7	4685	117,2	52403	495,8	47597	55
6	69359	378,5	3982	117,2	55376	495,5	44624	54
7	71628	378,2	3279	117,2	58349	495,5	41651	53
8	73895	377,8	2575	117,3	61320	495,2	38680	52
9	76161	377,7	1871	117,3	64290	495,0	35710	51
10	78425	377,3	1166	117,5	67259	494,8	32741	50
11	80688	377,2	9,9410461	117,5	70227	494,7	29773	49
12	82949	376,8	9,9409755	117,7	73194	494,5	26806	48
13	85209	376,7	9048	117,8	76160	494,3	23840	47
14	87467	376,3	8342	117,7	79125	494,2	20875	46
15	89723	376,0	7634	118,0	82089	494,0	17911	45
16	91978	375,8	6927	117,8	85052	493,8	14948	44
17	94232	375,7	6219	118,0	88013	493,5	11987	43
18	96484	375,3	5510	118,2	90974	493,5	09026	42
19	9,6898734	375,0	4801	118,2	93934	493,3	06066	41
20	9,6900983	374,8	4091	118,3	96892	493,0	03108	40
21	03231	374,7	3381	118,3	9,7499850	493,0	10,2500150	39
22	05476	374,2	2670	118,5	9,7502806	492,7	10,2497194	38
23	07721	374,2	1959	118,5	05762	492,7	94238	37
24	09964	373,8	1248	118,5	08716	492,3	91284	36
25	12205	373,5	9,9400535	118,8	11669	492,2	88331	35
26	14445	373,3	9,9399823	118,7	14622	492,2	85378	34
27	16683	373,0	9110	118,8	17573	491,8	82427	33
28	18919	372,7	8396	119,0	20523	491,7	79477	32
29	21155	372,7	7682	119,0	23472	491,5	76528	31
30	9,6923388	372,2	9,9396968	119,0	9,7526420	491,3	10,2473580	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp Coſ.	M.
15	1,1461371	2,0465750	0,71616764	0,57977043	0,13639721	45
16	63238	455126	1564840	7908823	656017	44
17	65108	444515	1512951	7840627	672324	43
18	66979	433916	1461098	7772456	688642	42
19	68852	423330	1409281	7704310	704971	41
20	70726	412757	1357498	7636186	721312	40
21	72602	402197	1305751	7568087	737664	39
22	74479	391649	1254038	7500011	754027	38
23	76358	381114	1202360	7431959	770401	37
24	78239	370592	1150718	7363932	786786	36
25	80121	360082	1099112	7295930	803182	35
26	82005	349585	1047541	7227952	819589	34
27	83890	339100	0996005	7159997	836008	33
28	85777	328628	0944503	7092065	852438	32
29	87665	318168	0893035	7024156	868879	31
30	1,1489555	2,0307720	0,70841603	0,56956272	0,13885331	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

60 Grad.

29 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0,4924236		0,8703557		0,5657728		1,7674940		30
31	26767	421,8	2124	238,8	61568	640,0	662950	1998,3	29
32	29298	421,8	0,8700690	239,0	65410	640,3	650972	1996,3	28
33	31829	421,8	0,8699256	239,0	69253	640,5	639007	1994,2	27
34	34359	421,7	7821	239,2	73098	640,8	627053	1992,3	26
35	36889	421,7	6385	239,3	76944	641,0	615112	1990,2	25
36	39419	421,7	4949	239,3	80791	641,2	603183	1988,2	24
37	41948	421,5	3512	239,5	84639	641,3	591267	1986,0	23
38	44477	421,5	2074	239,7	88488	641,5	579362	1984,2	22
39	47005	421,3	0,8690635	239,8	92339	641,8	567470	1982,0	21
40	49533	421,3	0,8689196	239,8	0,5696191	642,0	555590	1980,0	20
41	52060	421,2	7756	240,0	0,5700045	642,3	543722	1978,0	19
42	54587	421,2	6315	240,2	03899	642,3	531866	1976,0	18
43	57113	421,0	4873	240,3	07755	642,7	520023	1973,8	17
44	59639	421,0	3431	240,3	11612	642,8	508191	1972,0	16
45	0,4962165	421,0	1988	240,5	15471	643,2	496371	1970,0	15
46	64690	420,8	0,8680544	240,7	19331	643,3	484564	1967,8	14
47	67215	420,8	0,8679100	240,7	23192	643,5	472768	1966,0	13
48	69740	420,8	7655	240,8	27054	643,7	460984	1964,0	12
49	72264	420,7	6209	241,0	30918	644,0	449213	1961,8	11
50	74784	420,5	4762	241,2	34783	644,2	437453	1960,0	10
51	77310	420,5	3314	241,3	38649	644,3	425705	1958,0	9
52	79833	420,5	1866	241,3	42516	644,5	413969	1956,0	8
53	82355	420,3	0,8670417	241,5	46385	644,8	402245	1954,0	7
54	84877	420,3	0,8668967	241,7	50255	645,0	390533	1952,0	6
55	87399	420,3	7517	241,7	54126	645,2	378833	1950,0	5
56	89920	420,2	6066	241,8	57999	645,5	367144	1948,2	4
57	92441	420,2	4614	242,0	61873	645,7	355468	1946,0	3
58	94961	420,0	3161	242,2	65748	645,8	343803	1944,2	2
59	0,4997481	420,0	1708	242,2	69625	646,2	332149	1942,3	1
60	0,5000000	419,8	0,8660254	242,3	0,5773503	646,3	1,7320508	1940,2	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,1489555	2,0307720	0,70841603	0,56956272	0,13885331	30
31	91447	297286	0790207	6888413	901794	29
32	93340	286863	0738845	6820577	918268	28
33	95235	276453	0687518	6752765	934753	27
34	97132	266056	0636226	6684976	951250	26
35	1,1499030	255670	0584968	6617210	967758	25
36	1,1500930	245297	0533745	6549468	0,13984277	24
37	02831	234937	0482557	6481749	0,14000808	23
38	04734	224589	0431403	6414053	017350	22
39	06638	214253	0380283	6346380	033903	21
40	08544	203929	0329199	6278732	050467	20
41	10452	193618	0278149	6211107	067042	19
42	12361	183318	0227134	6143506	083628	18
43	14272	173031	0176153	6075928	100225	17
44	16185	162756	0125207	6008373	116834	16
45	1,1518099	2,0152494	0,70074295	0,55940841	0,14133454	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

60 Grad.

29 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,6923388		9,9396968		9,7526420		10,2473580	30
31	25620	372,0	6253	119,2	29368	491,3	70632	29
32	27851	371,8	5537	119,3	32314	491,0	67686	28
33	30080	371,5	4821	119,3	35259	490,8	64741	27
34	32308	371,3	4105	119,3	38203	490,7	61797	26
35	34534	371,0	3388	119,5	41146	490,5	58854	25
36	36758	370,7	2671	119,5	44088	490,3	55912	24
37	38981	370,5	1953	119,7	47029	490,2	52971	23
38	41203	370,3	1234	119,8	49969	490,0	50031	22
39	43423	370,0	9,9390515	119,8	52908	489,8	47092	21
40	45642	369,8	9,9389796	119,8	55846	489,7	44154	20
41	47859	369,5	9076	120,0	58783	489,5	41217	19
42	50074	369,2	8356	120,0	61718	489,2	38282	18
43	52288	369,0	7635	120,2	64653	489,2	35347	17
44	54501	368,8	6914	120,2	67587	489,0	32413	16
45	9,6956712	368,5	6192	120,3	70520	488,8	29480	15
46	58922	368,3	5470	120,3	73452	488,7	26548	14
47	61130	368,0	4747	120,5	76383	488,5	23617	13
48	63336	367,7	4024	120,5	79313	488,3	20687	12
49	65541	367,5	3300	120,7	82242	488,2	17758	11
50	67745	367,3	2576	120,7	85170	488,0	14830	10
51	69947	367,0	1851	120,8	88096	487,7	11904	9
52	72148	366,8	1126	120,8	91022	487,7	08978	8
53	74347	366,5	9,9380400	121,0	93947	487,5	06053	7
54	76545	366,3	9,9379674	121,0	96871	487,3	03129	6
55	78741	366,0	8947	121,2	9,7599794	487,2	10,2400206	5
56	80936	365,8	8220	121,2	9,7602716	487,0	10,2397284	4
57	83129	365,5	7492	121,3	05637	486,8	94363	3
58	85321	365,3	6764	121,3	08557	486,7	91443	2
59	87511	365,0	6035	121,5	11476	486,5	88524	1
60	9,6989700	364,8	9,9375306	121,5	9,7614394	486,3	10,2385606	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M	Secans.	Coſecans.	Log. hyp Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ	M.
45	1,1518099	2,0152494	0,70074295	0,55940841	0,14133454	15
46	20015	142243	0,70023418	5873333	150085	14
47	21932	132005	0,69972574	5805846	166728	13
48	23851	121779	9921764	5738382	183382	12
49	25772	111564	9870989	5670942	200047	11
50	27694	101362	9820249	5603526	216723	10
51	29618	091172	9769543	5536133	233410	9
52	31543	080994	9718871	5468762	250109	8
53	33470	070828	9668234	5401415	266819	7
54	35399	060674	9617631	5334091	283540	6
55	37329	050532	9567061	5266789	300272	5
56	39261	040402	9516524	5199508	317016	4
57	41195	030283	9466021	5132250	333771	3
58	43130	020177	9415553	5065016	350537	2
59	45067	010083	9365118	4997803	367315	1
60	1,1547005	2,0000000	0,69314718	0,54930614	0,14384104	0
M.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

60 Grad

30 Grad.

M	Sinus.	⅙ D	Cosinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0, 5000000		0, 8660254		0, 5773503		1, 7320508		60
1	02519	419, 8	58799	242, 5	77382	646, 5	308878	1938, 3	59
2	05038	419, 8	57343	242, 7	81262	646, 7	297260	1936, 3	58
3	07556	419, 7	55887	242, 7	85144	647, 0	285654	1934, 3	57
4	10074	419, 7	54430	242, 8	89027	647, 2	274060	1932, 3	56
5	12591	419, 5	52972	243, 0	92911	647, 3	262477	1930, 5	55
6	15108	419, 5	51514	243, 0	0, 5796797	647, 7	250905	1928, 7	54
7	17624	419, 3	50055	243, 2	0, 5800684	647, 8	239345	1926, 7	53
8	20140	419, 3	48595	243, 3	04573	648, 2	227797	1924, 7	52
9	22655	419, 2	47134	243, 5	08462	648, 2	216261	1922, 7	51
10	25170	419, 2	45673	243, 5	12353	648, 5	204736	1920, 8	50
11	27685	419, 2	44211	243, 7	16245	648, 7	193222	1919, 0	49
12	30199	419, 0	42748	243, 8	20139	649, 0	181720	1917, 0	48
13	32713	419, 0	41284	244, 0	24034	649, 2	170230	1915, 0	47
14	35227	419, 0	39820	244, 0	27930	649, 3	158751	1913, 2	46
15	0, 5037740	418, 8	0, 8638355	244, 2	31828	649, 7	1, 7147283	1911, 3	45
16	40253	418, 8	36889	244, 3	35727	649, 8	135827	1909, 3	44
17	42765	418, 7	35423	244, 3	39627	650, 0	124382	1907, 5	43
18	45277	418, 7	33956	244, 5	43528	650, 2	112949	1905, 5	42
19	47788	418, 5	32488	244, 7	47431	650, 5	101527	1903, 7	41
20	50299	418, 5	31019	244, 8	51335	650, 7	090116	1901, 8	40
21	52809	418, 3	29549	245, 0	55241	651, 0	078717	1899, 8	39
22	55319	418, 3	28079	245, 0	59148	651, 2	067329	1898, 0	38
23	57828	418, 2	26608	245, 2	63056	651, 3	055953	1896, 0	37
24	60337	418, 2	25136	245, 3	66965	651, 5	044587	1894, 3	36
25	62846	418, 2	23664	245, 3	70876	651, 8	033233	1892, 3	35
26	65355	418, 2	22191	245, 5	74788	652, 0	021890	1890, 5	34
27	67863	418, 0	20717	245, 7	78702	652, 3	1, 7010559	1888, 5	33
28	70370	417, 8	19243	245, 7	82617	652, 5	1, 6999238	1886, 8	32
29	72877	417, 8	17768	245, 8	86533	652, 7	1, 6987929	1884, 8	31
30	0, 5075384	417, 8	0, 8616292	246, 0	0, 5890450	652, 8	1, 6976631	1883, 0	30
M	Cosinus.	⅙ D	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M	Secans.	Cosecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cos.	M.
0	1, 1547005	2, 0000000	0, 69314718	0, 54930614	0, 14384104	60
1	48945	1, 9989929	9264351	4863447	400904	59
2	50887	979870	9214019	4796304	417715	58
3	52830	969823	9163720	4729182	434538	57
4	54775	959788	9113455	4662083	451372	56
5	56722	949764	9063224	4595007	468217	55
6	58670	939753	9013026	4527952	485074	54
7	60620	929752	8962861	4460919	501942	53
8	62572	919764	8912731	4393910	518821	52
9	64525	909787	8862634	4326922	535712	51
10	66480	899822	8812570	4259955	552615	50
11	68436	889869	8762539	4193010	569529	49
12	70394	879927	8712542	4126089	586453	48
13	72354	869997	8662580	4059192	603388	47
14	74315	860080	8612652	3992318	620334	46
15	1, 1576278	1, 9850172	0, 68562757	0, 53925465	0, 14637292	45
M.	Cosecans.	Secans.	Log. hyp. Cos.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

59 Grad.

30 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,6989700		9,9375306		9,7614394		10,2385606	60
1	91887	364,5	4577	121,5	17311	486,2	82689	59
2	94073	364,3	3847	121,7	20227	486,0	79773	58
3	96258	364,2	3116	121,8	23142	485,8	76858	57
4	9,6998441	363,8	2385	121,8	26056	485,7	73944	56
5	9,7000622	363,5	1653	122,0	28969	485,5	71031	55
6	02802	363,3	0921	122,0	31881	485,3	68119	54
7	04981	363,2	9,9370189	122,0	34792	485,2	65208	53
8	07158	362,8	9,9369456	122,2	37702	485,0	62298	52
9	09334	362,7	8722	122,3	40612	485,0	59388	51
10	11508	362,3	7988	122,3	43520	484,7	56480	50
11	13681	362,2	7254	122,3	46427	484,5	53573	49
12	15852	361,8	6519	122,5	49334	484,5	50666	48
13	18022	361,7	5783	122,7	52239	484,2	47761	47
14	20190	361,3	5047	122,7	55143	484,0	44857	46
15	22357	361,2	4311	122,7	9,7658047	484,0	10,2341953	45
16	24523	361,0	3574	122,8	60949	483,7	39051	44
17	26687	360,7	2836	123,0	63851	483,7	36149	43
18	28849	360,3	2098	123,0	66751	483,3	33249	42
19	31011	360,3	1360	123,0	69651	483,3	30349	41
20	33170	359,8	9,9360621	123,2	72550	483,2	27450	40
21	35329	359,8	9,9359881	123,3	75448	483,0	24552	39
22	37486	359,5	9141	123,3	78344	482,7	21656	38
23	39641	359,2	8401	123,3	81240	482,7	18760	37
24	41795	359,0	7660	123,5	84135	482,5	15865	36
25	43947	358,7	6918	123,7	87029	482,3	12971	35
26	46099	358,7	6177	123,5	89922	482,2	10078	34
27	48248	358,2	5434	123,8	92814	482,0	07186	33
28	50397	358,2	4691	123,8	95705	481,8	04295	32
29	52543	357,7	3948	123,8	9,7698596	481,8	10,2301404	31
30	9,7054689	357,7	9,9353204	124,0	9,7701485	481,5	10,2298515	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,1576278	1,9850172	0,68562757	0,53925465	0,14637292	45
16	78243	840276	8512894	3858632	654262	44
17	80209	830393	8463065	3791822	671243	43
18	82177	820520	8413269	3725034	688235	42
19	84146	810659	8363506	3658267	705239	41
20	86118	800810	8313776	3591522	722254	40
21	88091	790972	8264080	3524800	739280	39
22	90065	781146	8214417	3458099	756318	38
23	92041	771331	8164787	3391420	773367	37
24	94019	761527	8115189	3324761	790428	36
25	95999	751735	8065624	3258124	807500	35
26	97980	741954	8016092	3191508	824584	34
27	1,1599963	732185	7966593	3124915	841678	33
28	1,1601947	722427	7917127	3058342	858785	32
29	3933	712680	7867695	2991793	875902	31
30	1,1605922	1,9702944	0,67818297	0,52925266	0,14893031	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

59 Grad.

30 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0,5075384		0,8616292		0,5890450		1,6976631		30
31	77890	417,7	14815	246,2	0,5894369	653,2	965344	1881,2	29
32	80396	417,7	13337	246,3	0,5898289	653,3	954069	1879,2	28
33	82901	417,5	11859	246,3	0,5902211	653,7	942804	1877,5	27
34	85406	417,5	10380	246,5	06134	653,8	931550	1875,7	26
35	87910	417,3	08900	246,7	10058	654,0	920308	1873,7	25
36	90414	417,3	07420	246,7	13983	654,2	909077	1871,8	24
37	92918	417,3	05939	246,8	17910	654,5	897856	1870,2	23
38	95421	417,2	04457	247,0	21839	654,8	886647	1868,2	22
39	0,5097924	417,2	02974	247,2	25768	654,8	875449	1866,3	21
40	0,5100426	417,0	01491	247,2	29699	655,2	864261	1864,7	20
41	02928	417,0	0,8600007	247,3	33632	655,5	853085	1862,7	19
42	05429	416,8	0,8598522	247,5	37566	655,7	841919	1861,0	18
43	07930	416,8	97037	247,5	41501	655,8	830765	1859,0	17
44	10431	416,8	95551	247,7	45437	656,0	819621	1857,3	16
45	12931	416,7	94064	247,8	49375	656,3	1,6808489	1855,3	15
46	15431	416,7	92576	248,0	53314	656,5	797367	1853,7	14
47	17930	416,5	91088	248,0	57254	656,7	786256	1851,8	13
48	20429	416,5	89599	248,2	61196	657,0	775156	1850,0	12
49	22927	416,3	88109	248,3	65140	657,3	764067	1848,2	11
50	25425	416,3	86618	248,5	69084	657,3	752988	1846,5	10
51	27922	416,2	85127	248,5	73030	657,7	741921	1844,5	9
52	30419	416,2	83635	248,7	76978	658,0	730864	1842,8	8
53	32916	416,2	82142	248,8	80927	658,2	719818	1841,0	7
54	35412	416,0	80649	248,8	84877	658,3	708782	1839,3	6
55	37908	416,0	79155	249,0	88828	658,5	697758	1837,3	5
56	40404	416,0	77660	249,2	92781	658,8	686744	1835,7	4
57	42899	415,8	76164	249,3	0,5996735	659,0	675741	1833,8	3
58	45393	415,7	74668	249,3	0,6000691	659,3	664748	1832,2	2
59	47887	415,7	73171	249,5	0,6004648	659,5	653766	1830,3	1
60	0,5150381	415,7	0,8571673	249,7	0,6008606	659,7	1,6642795	1828,5	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M	Secans.	Coſecans.	Log. hyp Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,1605921	1,9702944	0,67818297	0,52925266	0,14893031	30
31	07911	693220	7768931	2858760	910171	29
32	09902	683507	7719597	2792274	927323	28
33	11894	673805	7670295	2725809	944486	27
34	13889	664114	7621027	2659366	961661	26
35	15885	654435	7571792	2592945	978847	25
36	17883	644767	7522590	2526546	0,14996044	24
37	19882	635110	7473420	2460167	0,15013253	23
38	21883	625464	7424282	2393809	030473	22
39	23886	615829	7375176	2327471	047705	21
40	25891	606206	7326104	2261156	064948	20
41	27897	596593	7277065	2194863	082202	19
42	29905	586992	7228058	2128590	099468	18
43	31914	577402	7179083	2062337	116746	17
44	33925	567822	7130140	1996105	134035	16
45	1,1635938	1,9558254	0,67081229	0,51929894	0,15151335	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

59 Grad.

30 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	9,7054689		9,9353204		9,7701485		10,2298515	30
31	56833	357,3	2459	124,2	04373	481,3	95627	29
32	58975	357,0	1715	124,0	07261	481,3	92739	28
33	61116	356,8	0969	124,3	10147	481,0	89853	27
34	63256	356,7	9,9350223	124,3	13033	481,0	86967	26
35	65394	356,3	9,9349477	124,3	15917	480,7	84083	25
36	67531	356,2	8730	124,5	18801	480,7	81199	24
37	69667	356,0	7983	124,5	21684	480,5	78316	23
38	71801	355,7	7235	124,7	24566	480,3	75434	22
39	73933	355,3	6486	124,8	27447	480,2	72553	21
40	76064	355,2	5738	124,7	30327	480,0	69673	20
41	78194	355,0	4988	125,0	33206	479,8	66794	19
42	80323	354,8	4238	125,0	36084	479,7	63916	18
43	82450	354,5	3488	125,0	38961	479,5	61039	17
44	84575	354,2	2737	125,2	41838	479,5	58162	16
45	86699	354,0	1986	125,2	9,7744713	479,2	10,2255287	15
46	88822	353,8	1234	125,3	47588	479,2	52412	14
47	90943	353,5	9,9340482	125,3	50462	479,0	49538	13
48	93063	353,3	9,9339729	125,5	53334	478,7	46666	12
49	95182	353,2	8976	125,5	56206	478,7	43794	11
50	97299	352,8	8222	125,7	59077	478,5	40923	10
51	9,7099415	352,7	7467	125,8	61947	478,3	38053	9
52	9,7101529	352,3	6713	125,7	64816	478,2	35184	8
53	03642	352,2	5957	126,0	67685	478,2	32315	7
54	05753	351,8	5201	126,0	70552	477,8	29448	6
55	07863	351,7	4445	126,0	73418	477,7	26582	5
56	09972	351,5	3688	126,2	76284	477,7	23716	4
57	12080	351,3	2931	126,2	79149	477,5	20851	3
58	14186	351,0	2173	126,3	82012	477,2	17988	2
59	16290	350,7	1415	126,3	84875	477,2	15125	1
60	9,7118393	350,5	9,9330656	126,5	9,7787737	477,0	10,2212263	0
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,1635938	1,9558254	0,67081229	0,51929894	0,15151335	15
46	37953	548697	7032352	1863705	168647	14
47	39969	539150	6983507	1797537	185970	13
48	41987	529615	6934694	1731390	203304	12
49	44007	520091	6885913	1665263	220650	11
50	46028	510577	6837164	1599156	238008	10
51	48051	501075	6788448	1533071	255377	9
52	50076	491583	6739764	1467006	272758	8
53	52102	482102	6691112	1400962	290150	7
54	54130	472632	6642492	1334938	307554	6
55	56160	463173	6593904	1268935	324969	5
56	58191	453725	6545348	1202953	342395	4
57	60224	444288	6496824	1136991	359833	3
58	62259	434861	6448332	1071049	377283	2
59	64296	425445	6399872	1005128	394744	1
60	1,1666334	1,9416040	0,66351444	0,50939228	0,15412216	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

59 Grad.

31 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,5150381		0,8571673		0,6008606		1,6642795		60
1	52874	415,5	70174	249,8	12566	660,0	631834	1826,8	59
2	55367	415,5	68675	249,8	16527	660,2	620884	1825,0	58
3	57859	415,3	67175	250,0	20490	660,5	609945	1823,2	57
4	60351	415,3	65674	250,2	24454	660,7	599016	1821,5	56
5	62842	415,2	64173	250,2	28419	660,8	588097	1819,8	55
6	65333	415,2	62671	250,3	32386	661,2	577189	1818,0	54
7	67824	415,2	61168	250,5	36354	661,3	566292	1816,2	53
8	70314	415,0	59664	250,7	40323	661,5	555405	1814,5	52
9	72804	415,0	58160	250,7	44294	661,8	544529	1812,7	51
10	75293	414,8	56655	250,8	48266	662,0	533663	1811,0	50
11	77782	414,8	55149	251,0	52240	662,3	522808	1809,2	49
12	80270	414,7	53642	251,2	56215	662,5	511963	1807,5	48
13	82758	414,7	52135	251,2	60192	662,8	501128	1805,8	47
14	85246	414,7	50627	251,3	64170	663,0	490304	1804,0	46
15	87733	414,5	0,8549118	251,5	68149	663,2	1,6479490	1802,3	45
16	90219	414,3	47609	251,5	72130	663,5	468686	1800,7	44
17	92705	414,3	46099	251,7	76112	663,7	457893	1798,8	43
18	95191	414,3	44588	251,8	80095	663,8	447111	1797,0	42
19	0,5197676	414,2	43076	252,0	84080	664,2	436338	1795,5	41
20	0,5200161	414,2	41564	252,0	88067	664,5	425576	1793,7	40
21	02646	414,2	40051	252,2	92054	664,5	414824	1792,0	39
22	05130	414,0	38537	252,3	0,6096043	664,8	404082	1790,3	38
23	07613	413,8	37023	252,3	0,6100034	665,2	393351	1788,5	37
24	10096	413,8	35508	252,5	04026	665,3	382630	1786,8	36
25	12579	413,8	33992	252,7	08019	665,5	371919	1785,2	35
26	15061	413,7	32475	252,8	12014	665,8	361218	1783,5	34
27	17543	413,7	30958	252,8	16011	666,2	350528	1781,7	33
28	20024	413,5	29440	253,0	20008	666,2	339847	1780,2	32
29	22505	413,5	27921	253,2	24007	666,5	329177	1778,3	31
30	0,5224986	413,5	0,8526402	253,2	0,6128008	666,8	1,6318517	1776,7	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,1666334	1,9416040	0,66351444	0,50939228	0,15412216	60
1	68374	406646	6303048	0873348	429700	59
2	70416	397262	6254684	0807488	447196	58
3	72459	387889	6206352	0741649	464703	57
4	74504	378527	6158052	0675830	482222	56
5	76551	369176	6109782	0610029	499753	55
6	78599	359835	6061545	0544250	517295	54
7	80649	350505	6013340	0478492	534848	53
8	82701	341185	5965167	0412755	552412	52
9	84755	331876	5917025	0347037	569988	51
10	86810	322578	5868915	0281339	587576	50
11	88867	313290	5820836	0215660	605176	49
12	90926	304013	5772789	0150002	622787	48
13	92986	294746	5724774	0084365	640409	47
14	95048	285490	5676790	0,50018747	658043	46
15	1,1697112	1,9276244	0,65628837	0,49953149	0,15675688	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

58 Grad.

31 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,7118393		9,9330656		9,7787737		10,2212263	60
1	20495	350,3	9,9329897	126,5	90599	477,0	09401	59
2	22596	350,2	9137	126,7	93459	476,7	06541	58
3	24695	349,8	8376	126,8	96318	476,5	03682	57
4	26792	349,5	7616	126,7	9,7799177	476,5	10,2200823	56
5	28889	349,5	6854	127,0	9,7802034	476,2	10,2197966	55
6	30983	349,0	6092	127,0	04891	476,2	95109	54
7	33077	349,0	5330	127,0	07747	476,0	92253	53
8	35169	348,7	4567	127,2	10602	475,8	89398	52
9	37260	348,5	3804	127,2	13456	475,7	86544	51
10	39349	348,2	3040	127,3	16309	475,5	83691	50
11	41437	348,0	2276	127,3	19162	475,5	80838	49
12	43524	347,8	1511	127,5	22013	475,2	77987	48
13	45609	347,5	9,9320746	127,5	24864	475,2	75136	47
14	47693	347,3	9,9319980	127,7	27713	474,8	72287	46
15	9,7149776	347,2	9213	127,8	30562	474,8	69438	45
16	51857	346,8	8447	127,7	33410	474,7	66590	44
17	53937	346,7	7679	128,0	36258	474,7	63742	43
18	56015	346,3	6911	128,0	39104	474,3	60896	42
19	58092	246,2	6143	128,0	41949	474,2	58051	41
20	60168	346,0	5374	128,2	44794	474,2	55206	40
21	62243	345,8	4605	128,2	47638	474,0	52362	39
22	64316	345,5	3835	128,3	50481	473,8	49519	38
23	66387	345,2	3065	128,3	53323	473,7	46677	37
24	68458	345,2	2294	128,5	56164	473,5	43836	36
25	70526	344,7	1522	128,7	59004	473,3	40996	35
26	72594	344,7	9,9310750	128,7	61844	473,3	38156	34
27	74660	344,3	9,9309978	128,7	64682	473,0	35318	33
28	76725	344,2	9205	128,8	67520	473,0	32480	32
29	78789	344,0	8432	128,8	70357	472,8	29643	31
30	9,7180851	343,7	9,9307658	129,0	9,7873193	472,7	10,2126807	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,1697112	1,9276244	0,65628837	0,49953149	0,15675688	45
16	1,1699178	267009	5580916	9887570	693346	44
17	1,1701245	257784	5533026	9822010	711016	43
18	03314	248570	5485167	9756470	728697	42
19	05385	239366	5437339	9690950	746389	41
20	07457	230173	5389543	9625451	764092	40
21	09531	220990	5341779	9559972	781807	39
22	11607	211817	5294047	9494513	799534	38
23	13685	202655	5246346	9429074	817272	37
24	15764	193503	5198676	9363654	835022	36
25	17845	184362	5151037	9298253	852784	35
26	19928	175230	5103430	9232873	870557	34
27	22013	166110	5055853	9167511	888342	33
28	24099	156999	5008306	9102167	906139	32
29	26187	147899	4960789	9036842	923947	31
30	1,1728277	1,9138809	0,64913303	0,48971536	0,15941767	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

58 Grad.

31 Grad.

M	*Sinus.*	$\frac{1}{6}$ *D*	*Coſinus.*	$\frac{1}{6}$ *D.*	*Tang.*	$\frac{1}{6}$ *D.*	*Cotang.*	$\frac{1}{6}$ *Diff.*	M
30	0, 5224986		0, 8526402		0, 6128008		1, 6318517		30
31	27466	413, 3	24881	253, 5	32010	667, 0	307867	1775, 0	29
32	29945	413, 2	23360	253, 5	36013	667, 2	297227	1773, 3	28
33	32424	413, 2	21838	253, 7	40018	667, 5	286597	1771, 7	27
34	34903	413, 2	20316	253, 7	44024	667, 7	275977	1770, 0	26
35	37381	413, 0	18793	253, 8	48032	668, 0	265368	1768, 2	25
36	39859	413, 0	17269	254, 0	52041	668, 2	254768	1766, 7	24
37	42336	412, 8	15744	254, 2	56052	668, 5	244178	1765, 0	23
38	44813	412, 8	14219	254, 2	60064	668, 7	233599	1763, 2	22
39	47290	412, 8	12693	254, 3	64077	668, 8	223029	1761, 7	21
40	49766	412, 7	11166	254, 5	68092	669, 2	212469	1760, 0	20
41	52241	412, 5	09639	254, 5	72108	669, 3	201920	1758, 2	19
42	54716	412, 5	08111	254, 7	76126	669, 7	191380	1756, 7	18
43	57191	412, 5	06582	254, 8	80145	669, 8	180850	1755, 0	17
44	59665	412, 3	05052	255, 0	84166	670, 2	170330	1753, 3	16
45	0, 5262139	412, 3	03522	255, 0	88188	670, 3	1, 6159820	1751, 7	15
46	64612	412, 2	01991	255, 2	92211	670, 5	149320	1750, 0	14
47	67085	412, 2	0, 8500459	255, 3	0, 6196236	670, 8	138829	1748, 5	13
48	69558	412, 2	0, 8498927	255, 3	0, 6200263	671, 2	128349	1746, 7	12
49	72030	412, 0	97394	255, 5	04291	671, 3	117878	1745, 2	11
50	74502	412, 0	95860	255, 7	08320	671, 5	107417	1743, 5	10
51	76973	411, 8	94325	255, 8	12351	671, 8	096966	1741, 8	9
52	79444	411, 8	92790	255, 8	16383	672, 0	086525	1740, 2	8
53	81914	411, 7	91254	256, 0	20417	672, 3	076094	1738, 5	7
54	84384	411, 7	89717	256, 2	24452	672, 5	065672	1737, 0	6
55	86853	411, 5	88179	256, 3	28488	672, 7	055260	1735, 3	5
56	89322	411, 5	86641	256, 3	32526	673, 0	044858	1733, 7	4
57	91790	411, 3	85102	256, 5	36566	673, 3	034465	1732, 2	3
58	94258	411, 3	83562	256, 7	40607	673, 5	024082	1730, 5	2
59	96726	411, 3	82022	256, 7	44650	673, 8	013709	1728, 8	1
60	0, 5299193	411, 2	0, 8480481	256, 8	0, 6248694	674, 0	1, 6003345	1727, 3	0
M	*Coſinus.*	$\frac{1}{6}$ *D.*	*Sinus.*	$\frac{1}{6}$ *D*	*Cotang.*	$\frac{1}{6}$ *D.*	*Tang.*	$\frac{1}{6}$ *Diff*	M

M.	*Secans.*	*Coſecans.*	*Log. hyp Sin.*	*Log. hyp. Tang.*	*Log. hyp. Coſ.*	*M.*
30	1, 1728277	1, 9138809	0, 64913303	0, 48971536	0, 15941767	30
31	30368	129729	4865847	8906249	959598	29
32	32462	120659	4818423	8840982	977441	28
33	34557	111600	4771031	8775735	0, 15995296	27
34	36653	102551	4723671	8710508	0, 16013163	26
35	38752	093512	4676343	8645302	031041	25
36	40852	084483	4629047	8580116	048931	24
37	42954	075464	4581781	8514949	066832	23
38	45058	066456	4534545	8449800	084745	22
39	47163	057457	4487339	8384669	102670	21
40	49270	048469	4440164	8319558	120606	20
41	51379	039491	4393019	8254465	138554	19
42	53490	030522	4345905	8189391	156514	18
43	55603	021564	4298821	8124336	174485	17
44	57717	012616	4251768	8059300	192468	16
45	1, 1759833	1, 9003678	0, 64204746	0, 47994282	0, 16210464	15
M.	*Coſecans.*	*Secans.*	*Log. hyp. Coſ.*	*Log. hyp. Cot.*	*Log. hyp. Sin.*	*M.*

58 Grad.

31 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,7180851		9,9307658		9,7873193		10,2126807	30
31	82912	343,5	6883	129,2	76028	472,5	23972	29
32	84971	343,2	6109	129,0	78863	472,5	21137	28
33	87030	343,2	5333	129,3	81696	472,2	18304	27
34	89086	342,7	4557	129,3	84529	472,2	15471	26
35	91142	342,7	3781	129,3	87361	472,0	12639	25
36	93196	342,3	3004	129,5	90192	471,8	09808	24
37	95249	342,2	2226	129,7	93023	471,8	06977	23
38	97300	341,8	1448	129,7	95852	471,5	04148	22
39	9,7199350	341,7	9,9300670	129,7	9,7898681	471,5	10,2101319	21
40	9,7201399	341,5	9,9299891	129,8	9,7901508	471,2	10,2098492	20
41	03447	341,3	9112	129,8	04335	471,2	95665	19
42	05493	341,0	8332	130,0	07161	471,0	92839	18
43	07538	340,8	7551	130,2	09987	471,0	90013	17
44	09581	340,5	6770	130,2	12811	470,7	87189	16
45	11623	340,3	5989	130,2	15635	470,7	84365	15
46	13664	340,2	5207	130,3	18458	470,5	81542	14
47	15704	340,0	4424	130,5	21280	470,3	78720	13
48	17742	339,7	3641	130,5	24101	470,2	75899	12
49	19779	339,5	2857	130,7	26921	470,0	73079	11
50	21814	339,2	2073	130,7	29741	470,0	70259	10
51	23848	339,0	1289	130,7	32560	469,8	67440	9
52	25881	338,8	9,9290504	131,8	35378	469,7	64622	8
53	27913	338,7	9,9289718	131,0	38195	469,5	61805	7
54	29943	338,3	8932	131,0	41011	469,3	58989	6
55	31972	338,2	8145	131,2	43827	469,3	56173	5
56	34000	338,0	7358	131,2	46641	469,0	53359	4
57	36026	337,7	6571	131,2	49455	469,0	50545	3
58	38051	337,5	5783	131,3	52268	468,8	47732	2
59	40075	337,3	4994	131,5	55081	468,8	44919	1
60	9,7242097	337,0	9,9284205	131,5	9,7957892	468,5	10,2042108	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1, 1759833	1,9003678	0,64204746	0,47994282	0,16210464	15
46	61951	1,8994750	4157754	7929284	228470	14
47	64070	985832	4110793	7864305	246488	13
48	66191	976924	4063862	7799344	264518	12
49	68314	968026	4016961	7734401	282560	11
50	70439	959138	3970091	7669477	300614	10
51	72566	950259	3923251	7604572	318679	9
52	74694	941391	3876442	7539687	336755	8
53	76824	932532	3829664	7474821	354843	7
54	78956	923684	3782916	7409973	372943	6
55	81089	914845	3736198	7345143	391055	5
56	83225	906016	3689510	7280331	409179	4
57	85362	897197	3642852	7215537	427315	3
58	87501	888388	3596225	7150762	445463	2
59	89642	879589	3549628	7086006	463622	1
60	1, 1791784	1,8870799	0,63503061	0,47021268	0,16481793	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

58 Grad.

32 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
0	0, 5299193		0, 8480481		0, 6248694		1, 6003345		60
1	0, 5301659	411, 0	78939	257, 0	52739	674, 2	1, 5992991	1725, 7	59
2	04125	411, 0	77396	257, 2	56786	674, 5	982647	1724, 0	58
3	06591	411, 0	75853	257, 2	60834	674, 7	972312	1722, 5	57
4	09056	410, 8	74309	257, 3	64884	675, 0	961987	1720, 8	56
5	11521	410, 8	72764	257, 5	68935	675, 2	951672	1719, 2	55
6	13986	410, 8	71219	257, 5	72988	675, 5	941366	1717, 7	54
7	16450	410, 7	69673	257, 7	77042	675, 7	931070	1716, 0	53
8	18913	410, 5	68126	257, 8	81098	676, 0	920783	1714, 5	52
9	21376	410, 5	66578	258, 0	85156	676, 3	910505	1713, 0	51
10	23839	410, 5	65030	258, 0	89215	676, 5	900238	1711, 2	50
11	26301	410, 3	63481	258, 2	93275	676, 7	889979	1709, 8	49
12	28763	410, 3	61931	258, 3	0, 6297336	676, 8	879730	1708, 2	48
13	31224	410, 2	60381	258, 3	0, 6301399	677, 2	869491	1706, 5	47
14	33685	410, 2	58830	258, 5	05464	677, 5	859261	1705, 0	46
15	0, 5336145	410, 0	0, 8457278	258, 7	09530	677, 7	1, 5849041	1703, 3	45
16	38605	410, 0	55725	258, 8	13598	677, 0	838830	1701, 8	44
17	41064	409, 8	54172	258, 8	17667	678, 2	828628	1700, 3	43
18	43523	409, 8	52618	259, 0	21738	678, 5	818436	1698, 7	42
19	45982	409, 8	51063	259, 2	25810	678, 7	808253	1697, 2	41
20	48440	409, 7	49508	259, 2	29883	678, 8	798079	1695, 7	40
21	50898	409, 7	47952	259, 3	33958	678, 2	787915	1694, 0	39
22	53355	409, 5	46395	259, 5	38035	679, 5	777760	1692, 5	38
23	55812	409, 5	44837	259, 7	42113	679, 7	767615	1690, 8	37
24	58268	409, 3	43279	259, 7	46193	680, 0	757479	1689, 3	36
25	60724	409, 3	41720	259, 8	50274	680, 2	747352	1687, 8	35
26	63179	409, 2	40160	260, 0	54357	680, 5	737234	1686, 3	34
27	65634	409, 2	38600	260, 0	58441	680, 7	727126	1684, 7	33
28	68088	409, 0	37039	260, 2	62527	680, 0	717026	1683, 8	32
29	70542	409, 0	35477	260, 3	66614	681, 2	706936	1681, 7	31
30	0, 5372996	409, 0	0, 8433914	260, 5	0, 6370703	681, 5	1, 5696856	1680, 0	30
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 1791784	1, 8870799	0, 63503061	0, 47021268	0, 16481793	60
1	3928	862019	3456524	6956548	499976	59
2	6074	853249	3410017	6891846	518171	58
3	1, 1798222	844489	3363541	6827164	536377	57
4	1, 1800372	835738	3317095	6762501	554594	56
5	02523	826998	3270679	6697856	572823	55
6	04676	818266	3224293	6633229	591064	54
7	06831	809545	3177937	6568620	609317	53
8	08988	800833	3131610	6504028	627582	52
9	11146	792131	3085313	6439454	645859	51
10	13307	783438	3039046	6374898	664148	50
11	15469	774755	2992809	6310360	682449	49
12	17633	766082	2946600	6245838	700762	48
13	19798	757419	2900423	6181337	719086	47
14	21966	748764	2854275	6116853	737422	46
15	1, 1824135	1, 8740120	0, 62808157	0, 46052387	0, 16755770	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

57 Grad.

32 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,7242097		9,9284205		9,7957892		10,2042108	60
1	44118	336,8	3415	131,7	60703	468,5	39297	59
2	46138	336,7	2625	131,7	63513	468,3	36487	58
3	48156	336,3	1834	131,8	66322	468,2	33678	57
4	50174	336,3	1043	131,8	69130	468,0	30870	56
5	52189	335,8	9,9280251	132,0	71938	468,0	28062	55
6	54204	335,8	9,9279459	132,0	74745	467,8	25255	54
7	56217	335,5	8666	132,2	77551	467,7	22449	53
8	58229	335,3	7873	132,2	80356	467,5	19644	52
9	60240	335,2	7079	132,3	83160	467,3	16840	51
10	62249	334,8	6285	132,3	85964	467,3	14036	50
11	64257	334,7	5490	132,5	88767	467,2	11233	49
12	66264	334,5	4695	132,5	91569	467,0	08431	48
13	68269	334,2	3899	132,7	94370	466,8	05630	47
14	70273	334,0	3103	132,7	97170	466,7	02830	46
15	9,7272276	333,8	2306	132,8	9,7999970	466,7	10,2000030	45
16	74278	333,7	1509	132,8	9,8002769	466,5	10,1997231	44
17	76278	333,3	9,9270711	133,0	05567	466,3	94433	43
18	78277	333,2	9,9269913	133,0	08365	466,3	91635	42
19	80275	333,0	9114	133,2	11161	466,0	88839	41
20	82271	332,7	8314	133,3	13957	466,0	86043	40
21	84267	332,7	7514	133,3	16752	465,8	83248	39
22	86260	332,2	6714	133,3	19546	465,7	80454	38
23	88253	332,2	5913	133,5	22340	465,7	77660	37
24	90244	331,8	5112	133,5	25133	465,5	74867	36
25	92234	331,7	4310	133,7	27925	465,3	72075	35
26	94223	331,5	3507	133,8	30716	465,2	69284	34
27	96211	331,3	2704	133,8	33506	465,0	66494	33
28	9,7298197	331,0	1901	133,8	36296	465,0	63704	32
29	9,7300182	330,8	1096	134,2	39085	464,8	60915	31
30	9,7302165	330,5	9,9260292	134,0	9,8041873	464,7	10,1958127	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,1824135	1,8740120	0,62808157	0,46052387	0,16755770	45
16	26306	731485	2762069	5987939	774130	44
17	28479	722859	2716011	5923510	792501	43
18	30654	714244	2669982	5859098	810884	42
19	32830	705637	2623983	5794704	829279	41
20	35008	697040	2578014	5730328	847686	40
21	37188	688453	2532074	5665969	866105	39
22	39370	679875	2486164	5601628	884536	38
23	41554	671306	2440283	5537304	902979	37
24	43739	662747	2394432	5472999	921433	36
25	45927	654197	2348612	5408713	939899	35
26	48116	645657	2302821	5344444	958377	34
27	50307	637126	2257059	5280192	976867	33
28	52500	628605	2211327	5215958	0,16995369	32
29	54694	620093	2165624	5151741	0,17013883	31
30	1,1856890	1,8611590	0,62119950	0,45087541	0,17032409	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

57 Grad.

32 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0, 5372996		0, 8433914		0, 6370703		1, 5696856		30
31	75449	408, 8	32351	260, 5	74793	681, 7	686784	1678, 7	29
32	77902	408, 8	30787	260, 7	78885	682, 0	676722	1677, 0	28
33	80354	408, 7	29222	260, 8	82978	682, 2	666669	1675, 5	27
34	82806	408, 7	27657	260, 8	87073	682, 5	656625	1674, 0	26
35	85257	408, 5	26091	261, 0	91169	682, 7	646590	1672, 5	25
36	87708	408, 5	24524	261, 2	95267	683, 0	636564	1671, 0	24
37	90158	408, 3	22956	261, 3	0, 6399366	683, 2	626548	1669, 3	23
38	92608	408, 3	21388	261, 3	0, 6403467	683, 5	616540	1668, 0	22
39	95058	408, 3	19819	261, 5	07569	683, 7	606542	1666, 3	21
40	97507	408, 2	18249	261, 7	11673	684, 0	596552	1665, 0	20
41	0, 5399955	408, 0	16679	261, 7	15779	684, 3	586572	1663, 3	19
42	0, 5402403	408, 0	15108	261, 8	19886	684, 5	576601	1661, 8	18
43	04851	408, 0	13536	262, 0	23995	684, 8	566639	1660, 3	17
44	07298	407, 8	11963	262, 2	28105	685, 0	556685	1659, 0	16
45	09745	407, 8	10390	262, 2	32216	685, 2	1, 5546741	1657, 3	15
46	12191	407, 7	08816	262, 3	36329	685, 5	536806	1655, 8	14
47	14637	407, 7	07241	262, 5	40444	685, 8	526880	1654, 3	13
48	17082	407, 5	05666	262, 5	44560	686, 0	516963	1652, 8	12
49	19527	407, 5	04090	262, 7	48678	686, 3	507054	1651, 5	11
50	21971	407, 3	02513	262, 8	52797	686, 5	497155	1649, 8	10
51	24415	407, 3	0, 8400935	263, 0	56918	686, 8	487264	1648, 5	9
52	26859	407, 3	0, 8399357	263, 0	61041	687, 2	477383	1646, 8	8
53	29302	407, 2	97778	263, 2	65165	687, 3	467510	1645, 5	7
54	31744	407, 0	96198	263, 3	69290	687, 5	457646	1644, 0	6
55	34186	407, 0	94618	263, 3	73417	687, 8	447792	1642, 3	5
56	36628	407, 0	93037	263, 5	77546	688, 2	437946	1641, 0	4
57	39069	406, 8	91455	263, 7	81676	688, 3	428108	1639, 7	3
58	41510	406, 8	89873	263, 7	85808	688, 7	418280	1638, 0	2
59	43950	406, 7	88290	263, 8	89941	688, 8	408460	1636, 7	1
60	0, 5446390	406, 7	0, 8386706	264, 0	0, 6494076	689, 2	1, 5398650	1635, 0	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1, 1856890	1, 8611590	0, 62119950	0, 45087541	0, 17032409	30
31	59089	603097	2074305	5023359	050946	29
32	61289	594612	2028689	4959194	069495	28
33	63490	586138	1983102	4895046	088056	27
34	65694	577672	1937544	4830915	106629	26
35	67900	569216	1892016	4766802	125214	25
36	70107	560769	1846517	4702706	143811	24
37	72316	552331	1801047	4638627	162420	23
38	74527	543903	1755606	4574565	181041	22
39	76740	535483	1710193	4510519	199674	21
40	78954	527073	1664809	4446490	218319	20
41	81171	518672	1619455	4382479	236976	19
42	83389	510281	1574130	4318485	255645	18
43	85609	501898	1528834	4254508	274326	17
44	87831	493525	1483567	4190548	293019	16
45	1, 1890055	1, 8485161	0, 61438329	0, 44126606	0, 17311723	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

57 Grad.

32 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	9,7302165		9,9260292		9,8041873		10,1958127	30
31	04148	330,5	9,9259487	134,2	44661	464,7	55339	29
32	06129	330,2	8681	134,3	47447	464,3	52553	28
33	08109	330,0	7875	134,3	50233	464,3	49767	27
34	10087	329,7	7069	134,3	53019	464,3	46981	26
35	12064	329,5	6261	134,7	55803	464,0	44197	25
36	14040	329,3	5454	134,5	58587	464,0	41413	24
37	16015	329,2	4646	134,7	61370	463,8	38630	23
38	17989	329,0	3837	134,8	64152	463,7	35848	22
39	19961	328,7	3028	134,8	66933	463,5	33067	21
40	21932	328,5	2218	135,0	69714	463,5	30286	20
41	23902	328,3	1408	135,0	72494	463,3	27506	19
42	25870	328,0	9,9250597	135,2	75273	463,2	24727	18
43	27837	327,8	9,9249786	135,2	78052	463,2	21948	17
44	29803	327,7	8974	135,3	80829	462,8	19171	16
45	9,7331768	327,5	8161	135,5	83606	462,8	16394	15
46	33731	327,2	7349	135,3	86383	462,8	13617	14
47	35693	327,0	6535	135,7	89158	462,5	10842	13
48	37654	326,8	5721	135,7	91933	462,5	08067	12
49	39614	326,7	4907	135,7	94707	462,3	05293	11
50	41572	326,3	4092	135,8	9,8097480	462,2	10,1902520	10
51	43529	326,2	3277	135,8	9,8100253	462,2	10,1899747	9
52	45485	326,0	2461	136,0	03025	462,0	96975	8
53	47440	325,8	1644	136,2	05796	461,8	94204	7
54	49393	325,5	0827	136,2	08566	461,7	91434	6
55	51345	325,3	9,9240010	136,2	11336	461,7	88664	5
56	53296	325,2	9,9239191	136,5	14105	461,5	85895	4
57	55246	325,0	8373	136,3	16873	461,3	83127	3
58	57195	324,8	7554	136,5	19641	461,3	80359	2
59	59142	324,5	6734	136,7	22408	461,2	77592	1
60	9,7361088	324,3	9,9235914	136,7	9,8125174	461,0	10,1874826	0
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,1890055	1,8485161	0,61438329	0,44126606	0,17311723	15
46	2280	476806	1393120	4062680	330440	14
47	4508	468460	1347939	3998770	349169	13
48	6737	460123	1302787	3934877	367910	12
49	1,1898968	451795	1257664	3871002	386662	11
50	1,1901201	443476	1212571	3807145	405426	10
51	03436	435166	1167507	3743305	424202	9
52	05673	426866	1122471	3679481	442990	8
53	07911	418574	1077463	3615672	461791	7
54	10152	410292	1032483	3551879	480604	6
55	12394	402018	0987531	3488103	499428	5
56	14638	393753	0942608	3424344	518264	4
57	16884	385498	0897713	3360601	537112	3
58	19132	377251	0852847	3296875	555972	2
59	21381	369013	0808010	3233165	574845	1
60	1,1923633	1,8360785	0,60763202	0,43169472	0,17593730	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin	M.

57 Grad.

33 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Cosinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,5446390		0,8386706		0,6494076		1,5398650		60
1	48830	406,7	85121	264,2	0,6498212	689,3	388848	1633,7	59
2	51269	406,5	83536	264,2	0,6502350	689,7	379055	1632,2	58
3	53707	406,3	81950	264,3	06490	690,0	369270	1630,8	57
4	56145	406,3	80363	264,5	10631	690,2	359494	1629,3	56
5	58583	406,3	78775	264,7	14774	690,5	349727	1627,8	55
6	61020	406,2	77187	264,7	18918	690,7	339969	1626,3	54
7	63456	406,0	75598	264,8	23064	691,0	330220	1624,8	53
8	65892	406,0	74008	265,0	27211	691,2	320479	1623,5	52
9	68328	406,0	72418	265,0	31360	691,5	310747	1622,0	51
10	70763	405,8	70827	265,2	35511	691,8	301023	1620,7	50
11	73198	405,8	69235	265,3	39663	692,0	291308	1619,2	49
12	75632	405,7	67643	265,3	43817	692,3	281602	1617,7	48
13	78066	405,7	66050	265,5	47972	692,5	271904	1616,3	47
14	80499	405,5	64456	265,7	52129	692,8	262215	1614,8	46
15	82932	405,5	0,8362861	265,8	56287	693,0	1,5252535	1613,3	45
16	85365	405,5	61266	265,8	60447	693,3	242863	1612,0	44
17	87797	405,3	59670	266,0	64609	693,7	233200	1610,5	43
18	90228	405,2	58073	266,2	68772	693,8	223545	1609,2	42
19	92659	405,2	56476	266,2	72937	694,2	213899	1607,7	41
20	95090	405,2	54876	266,3	77103	694,3	204261	1606,3	40
21	97520	405,0	53279	266,5	81271	694,7	194632	1604,8	39
22	0,5499950	405,0	51680	266,5	85441	695,0	185012	1603,3	38
23	0,5502379	404,8	50080	266,7	89612	695,2	175400	1602,0	37
24	04808	404,8	48479	266,8	93785	695,5	165796	1600,7	36
25	07236	404,7	46877	267,0	0,6597959	695,7	156201	1599,2	35
26	09664	404,7	45275	267,0	0,6602135	696,0	146614	1597,8	34
27	12091	404,5	43672	267,2	06313	696,3	137036	1596,3	33
28	14518	404,5	42068	267,3	10492	696,5	127466	1595,0	32
29	16944	404,3	40463	267,5	14673	696,8	117905	1593,5	31
30	0,5519370	404,3	0,8338858	267,5	0,6618856	697,2	1,5108352	1592,2	30
M	Cosinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Cosecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cos.	M.
0	1,1923633	1,8360785	0,60763202	0,43169472	0,17593730	60
1	25886	352565	0718423	3105797	612626	59
2	28142	344354	0673673	3042138	631535	58
3	30399	336152	0628952	2978496	650456	57
4	32658	327959	0584259	2914871	669388	56
5	34918	319774	0539594	2851261	688333	55
6	37181	311599	0494957	2787667	707290	54
7	39446	303432	0450349	2724091	726258	53
8	41712	295274	0405770	2660531	745239	52
9	43980	287125	0361219	2596987	764232	51
10	46251	278985	0316696	2533459	783237	50
11	48523	270854	0272201	2469947	802254	49
12	50796	262731	0227734	2406450	821284	48
13	53072	254617	0183295	2342969	840326	47
14	55350	246512	0138885	2279506	859379	46
15	1,1957629	1,8238416	0,60094503	0,42216059	0,17878444	45
M.	Cosecans.	Secans	Log. hyp. Cos.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

56 Grad.

33 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
0	9,7361088		9,9235914		9,8125174		10,1874826	60
1	63032	324,0	5093	136,8	27939	460,8	72061	59
2	64976	324,0	4272	136,8	30704	460,8	69296	58
3	66918	323,7	3450	137,0	33468	460,7	66532	57
4	68859	323,5	2628	137,0	36231	460,5	63769	56
5	70799	323,3	1805	137,2	38993	460,3	61007	55
6	72737	323,0	0982	137,2	41755	460,3	58245	54
7	74675	323,0	9,9230158	137,3	44516	460,2	55484	53
8	76611	322,7	9,9229334	137,3	47277	460,2	52723	52
9	78546	322,5	8509	137,5	50036	459,8	49964	51
10	80479	322,2	7684	137,5	52795	459,8	47205	50
11	82412	322,2	6858	137,7	55554	459,8	44446	49
12	84343	321,8	6032	137,7	58311	459,5	41689	48
13	86273	321,7	5205	137,8	61068	459,5	38932	47
14	88201	321,3	4377	138,0	63824	459,3	36176	46
15	90129	321,3	3549	138,0	9,8166580	459,3	10,1833420	45
16	92055	321,0	2721	138,0	69335	459,2	30665	44
17	93980	320,8	1891	138,3	72089	459,0	27911	43
18	95904	320,7	1062	138,2	74842	458,8	25158	42
19	97827	320,5	9,9220232	138,3	77595	458,8	22405	41
20	9,7399748	320,2	9,9219401	138,5	80347	458,7	19653	40
21	9,7401668	320,0	8570	138,5	83098	458,5	16902	39
22	03587	319,8	7738	138,7	85849	458,5	14151	38
23	05505	319,7	6906	138,7	88599	458,3	11401	37
24	07421	319,3	6073	138,8	91348	458,2	08652	36
25	09337	319,3	5240	138,8	94096	458,0	05904	35
26	11251	319,0	4406	139,0	96844	458,0	03156	34
27	13164	318,8	3572	139,0	9,8199592	458,0	10,1800408	33
28	15075	318,5	2737	139,2	9,8202338	457,7	10,1797662	32
29	16986	318,5	1902	139,2	9,8205084	457,7	10,1794916	31
30	9,7418895	318,2	9,9211066	139,3	9,8207829	457,5	10,1792171	30
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp Coſ.	M.
15	1,1957629	1,8238416	0,60094503	0,42216059	0,17878444	45
16	59911	230328	00 150	2152629	897521	44
17	62194	222249	0,60005825	2089215	916610	43
18	64479	214179	0,59961528	2025816	935712	42
19	66767	206118	9917258	1962432	954826	41
20	69056	198065	9873016	1899064	973952	40
21	71346	190021	9828803	1835713	0,17993090	39
22	73639	181985	9784618	1772378	0,18012240	38
23	75934	173958	9740461	1709058	031403	37
24	78230	165940	9696331	1645753	050578	36
25	80529	157930	9652229	1582465	069764	35
26	82829	149929	9608155	1519193	088962	34
27	85131	141937	9564109	1455936	108173	33
28	87435	133953	9520092	1392696	127396	32
29	89741	125977	9476103	1329472	146631	31
30	1,1992049	1,8118010	0,59432141	0,41266264	0,18165877	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

56 Grad

33 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0, 5519370		0, 8338858		0, 6618856		1, 5108352		30
31	21795	404, 2	37252	267, 7	23040	697, 3	098807	1590, 8	29
32	24220	404, 2	35645	267, 8	27226	697, 7	089271	1589, 3	28
33	26645	404, 2	34038	267, 8	31413	697, 8	079743	1588, 0	27
34	29069	404, 0	32430	268, 0	35602	698, 2	070224	1586, 5	26
35	31492	403, 8	30821	268, 2	39792	698, 3	060713	1585, 2	25
36	33915	403, 8	29212	268, 2	43984	698, 7	051210	1583, 8	24
37	36338	403, 8	27602	268, 3	48178	699, 0	041716	1582, 3	23
38	38760	403, 7	25991	268, 5	52373	699, 2	032230	1581, 0	22
39	41182	403, 7	24380	268, 5	56570	699, 5	022752	1579, 7	21
40	43603	403, 5	22768	268, 7	60769	699, 8	013282	1578, 3	20
41	46024	403, 5	21155	268, 8	64969	700, 0	1, 5003820	1577, 0	19
42	48444	403, 3	19541	269, 0	69171	700, 3	1, 4994367	1575, 5	18
43	50864	403, 3	17927	269, 0	73375	700, 7	984922	1574, 2	17
44	53283	403, 2	16312	269, 2	77580	700, 8	975486	1572, 7	16
45	0, 5555702	403, 2	14696	269, 3	81787	701, 2	966058	1571, 3	15
46	58121	403, 2	13079	269, 5	85995	701, 3	956638	1570, 0	14
47	60539	403, 0	11462	269, 5	90205	701, 7	947226	1568, 7	13
48	62956	402, 8	09844	269, 7	94417	702, 0	937822	1567, 3	12
49	65373	402, 8	08226	269, 7	0, 6698630	702, 2	928426	1566, 0	11
50	67790	402, 8	06607	269, 8	0, 6702845	702, 5	919038	1564, 7	10
51	70206	402, 7	04987	270, 0	07062	702, 8	909659	1563, 2	9
52	72621	402, 5	03366	270, 2	11280	703, 0	900288	1561, 8	8
53	75036	402, 5	01745	270, 2	15500	703, 3	890925	1560, 5	7
54	77451	402, 5	0, 8300123	270, 3	19721	703, 5	881570	1559, 2	6
55	79865	402, 3	0, 8298500	270, 5	23944	703, 8	872223	1557, 8	5
56	82279	402, 3	96876	270, 7	28169	704, 2	862884	1556, 5	4
57	84692	402, 2	95252	270, 7	32396	704, 5	853553	1555, 2	3
58	87105	402, 2	93627	270, 8	36624	704, 7	844230	1553, 8	2
59	89517	402, 0	92002	270, 8	40854	705, 0	834916	1552, 3	1
60	0, 5591929	402, 0	0, 8290376	271, 0	0, 6745085	705, 2	1, 4825610	1551, 0	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
30	1, 1992049	1, 8118010	0, 59432141	0, 41266264	0, 18165877	30
31	94359	110052	9388207	1203071	185136	29
32	96671	102102	9344301	1139894	204407	28
33	1, 1998985	094161	9300422	1076731	223691	27
34	1, 2001300	086228	9256571	1013584	242987	26
35	03618	078304	9212747	0950451	262296	25
36	05937	070388	9168950	0887332	281618	24
37	08258	062481	9125180	0824228	300952	23
38	10582	054582	9081438	0761141	320297	22
39	12907	046691	9037725	0698071	339654	21
40	15234	038809	8994040	0635017	359023	20
41	17563	030935	8950382	0571977	378405	19
42	19894	023070	8906751	0508953	397798	18
43	22226	015213	8863148	0445944	417204	17
44	24561	1, 8007365	8819573	0382951	436622	16
45	1, 2026898	1, 7999524	0, 58776025	0, 40319972	0, 18456053	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

56 Grad.

33 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,7418895		9,9211066		9,8207829		10,1792171	30
31	20803	318,0	9,9210229	139,5	10574	457,5	89426	29
32	22710	317,8	9,9209393	139,3	13317	457,2	86683	28
33	24616	317,7	8555	139,7	16060	457,2	83940	27
34	26520	317,3	7717	139,7	18803	457,2	81197	26
35	28423	317,2	6878	139,8	21545	457,0	78455	25
36	30325	317,0	6039	139,8	24286	456,8	75714	24
37	32226	316,8	5200	139,8	27026	456,7	72974	23
38	34126	316,7	4360	140,0	29766	456,7	70234	22
39	36024	316,3	3519	140,2	32505	456,5	67495	21
40	37921	316,2	2678	140,2	35244	456,5	64756	20
41	39817	316,0	1836	140,3	37981	456,2	62019	19
42	41712	315,8	0994	140,3	40719	456,3	59281	18
43	43606	315,7	9,9200151	140,5	43455	456,0	56545	17
44	45498	315,3	9,9199308	140,5	46191	456,0	53809	16
45	9,7447390	315,3	8464	140,7	9,8248926	455,8	10,1751074	15
46	49280	315,0	7619	140,8	51660	455,7	48340	14
47	51169	314,8	6775	140,7	54394	455,7	45606	13
48	53056	314,5	5929	141,0	57127	455,5	42873	12
49	54943	314,5	5083	141,0	59860	455,5	40140	11
50	56828	314,2	4237	141,0	62592	455,3	37408	10
51	58712	314,0	3390	141,2	65323	455,2	34677	9
52	60595	313,8	2542	141,3	68053	455,0	31947	8
53	62477	313,7	1694	141,3	70783	455,0	29217	7
54	64358	313,5	9,9190845	141,5	73513	455,0	26487	6
55	66237	313,2	9,9189996	141,5	76241	454,7	23759	5
56	68115	313,0	9146	141,7	78969	454,7	21031	4
57	69992	312,8	8296	141,7	81696	454,5	18304	3
58	71868	312,7	7445	141,8	84423	454,5	15577	2
59	73743	312,5	6594	141,8	87149	454,3	12851	1
60	9,7475617	312,3	9,9185742	142,0	9,8289874	454,2	10,1710126	0
M	Log. Coſin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sinus	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,2026898	1,7999524	0,58776025	0,40319972	0,18456053	15
46	29236	991693	8732504	0257008	475496	14
47	31577	983869	8689011	0194061	494950	13
48	33919	976054	8645545	0131128	514417	12
49	36264	968247	8602107	0068211	533896	11
50	38610	960449	8558695	0,40005307	553388	10
51	40958	952658	8515311	0,39942419	572892	9
52	43308	944876	8471954	9879546	592408	8
53	45660	937102	8428624	9816687	611937	7
54	48014	929337	8385321	9753843	631478	6
55	50370	921580	8342045	9691014	651031	5
56	52728	913831	8298796	9628200	670596	4
57	55088	906090	8255574	9565400	690174	3
58	57450	898357	8212378	9502614	709764	2
59	59814	890633	8169212	9439846	729366	1
60	1,2062179	1,7882916	0,58126073	0,39377093	0,18748980	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log hyp. Sin.	M.

56 Grad.

34 Grad

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,5591929		0,8290376		0,6745085		1,4825610		60
1	94340	401,8	88749	271,2	49318	705,5	816311	1549,8	59
2	96751	401,8	87121	271,3	53553	705,8	807021	1548,3	58
3	0,5599161	401,7	85493	271,3	57790	706,2	797738	1547,2	57
4	0,5601571	401,7	83864	271,5	62028	706,3	788463	1545,8	56
5	03981	401,7	82234	271,7	66268	706,7	779197	1544,3	55
6	06390	401,5	80603	271,8	70509	706,8	769938	1543,2	54
7	08798	401,3	78972	271,8	74752	707,2	760688	1541,7	53
8	11206	401,3	77340	272,0	78997	707,5	751445	1540,5	52
9	13614	401,3	75707	272,2	83244	707,8	742210	1539,2	51
10	16021	401,2	74074	272,2	87492	708,0	732983	1537,8	50
11	18428	401,2	72440	272,3	91742	708,3	723764	1536,5	49
12	20834	401,0	70805	272,5	0,6795993	708,5	714553	1535,2	48
13	23239	400,8	69170	272,5	0,6800246	708,8	705350	1533,8	47
14	25644	400,8	67534	272,7	04501	709,2	696155	1532,5	46
15	0,5628049	400,8	0,8265897	272,8	08758	709,5	1,4686967	1531,3	45
16	30453	400,7	64260	272,8	13016	709,7	677787	1530,0	44
17	32857	400,7	62622	273,0	17276	710,0	668616	1528,5	43
18	35260	400,5	60983	273,2	21538	710,3	659452	1527,3	42
19	37663	400,5	59343	273,3	25801	710,5	650296	1526,0	41
20	40065	400,3	57703	273,3	30066	710,8	641147	1524,8	40
21	42467	400,3	56062	273,5	34333	711,2	632007	1523,3	39
22	44869	400,3	54420	273,7	38601	711,3	622874	1522,2	38
23	47270	400,2	52778	273,7	42871	711,7	613749	1520,8	37
24	49670	400,0	51135	273,8	47143	712,0	604632	1519,5	36
25	52070	400,0	49491	274,0	51417	712,3	595522	1518,3	35
26	54469	399,8	47847	274,0	55692	712,5	586420	1517,0	34
27	56868	399,8	46202	274,2	59969	712,8	577326	1515,7	33
28	59267	399,8	44556	274,3	64247	713,0	568240	1514,3	32
29	61665	399,7	42909	274,5	68527	713,3	559161	1513,2	31
30	0,5664062	399,5	0,8241262	274,5	0,6872810	713,8	1,4550090	1511,8	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,2062179	1,7882916	0,58126073	0,39377093	0,18748980	60
1	64547	875208	8082962	9314355	768607	59
2	66917	867508	8039878	9251631	788247	58
3	69288	859817	7996821	9188923	807898	57
4	71662	852133	7953790	9126228	827562	56
5	74037	844457	7910786	9063548	847238	55
6	76415	836790	7867809	9000883	866926	54
7	78794	829131	7824858	8938231	886627	53
8	81175	821479	7781934	8875594	906340	52
9	83559	813836	7739037	8812972	926065	51
10	85944	806201	7696168	8750365	945803	50
11	88331	798574	7653325	8687772	965553	49
12	90720	790955	7610508	8625192	0,18985316	48
13	93112	783344	7567718	8562627	0,19005091	47
14	95505	775741	7524956	8500078	24878	46
15	1,2097900	1,7768146	0,57482221	0,38437543	0,19044678	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

55 Grad.

34 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
0	9,7475617		9,9185742		9,8289874		10,1710126	60
1	77489	312,0	4890	142,0	92599	454,2	07401	59
2	79360	311,8	4037	142,2	95323	454,0	04677	58
3	81230	311,7	3183	142,3	9,8298047	454,0	10,1701953	57
4	83099	311,5	2329	142,3	9,8300769	453,7	10,1699231	56
5	84967	311,3	1475	142,3	03492	453,8	96508	55
6	86833	311,0	9,9180620	142,5	06213	453,5	93787	54
7	88698	310,8	9,9179764	142,7	08934	453,5	91066	53
8	90562	310,7	8908	142,7	11654	453,3	88346	52
9	92425	310,5	8051	142,8	14374	453,3	85626	51
10	94287	310,3	7194	142,8	17093	453,2	82907	50
11	96148	310,2	6336	143,0	19811	453,0	80189	49
12	98007	309,8	5478	143,0	22529	453,0	77471	48
13	9,7499866	309,8	4619	143,2	25246	452,8	74754	47
14	9,7501723	309,5	3760	143,2	27963	452,8	72037	46
15	03579	309,3	2900	143,3	9,8330679	452,7	10,1669321	45
16	05434	309,2	2040	143,3	33394	452,5	66606	44
17	07287	308,8	1179	143,5	36109	452,5	63891	43
18	09140	308,8	9,9170317	143,7	38823	452,3	61177	42
19	10991	308,5	9,9169455	143,7	41536	452,2	58464	41
20	12842	308,5	8593	143,7	44249	452,2	55751	40
21	14691	308,2	7730	143,8	46961	452,0	53039	39
22	16538	307,8	6866	144,0	49673	452,0	50327	38
23	18385	307,8	6002	144,0	52384	451,8	47616	37
24	20231	307,7	5137	144,2	55094	451,7	44906	36
25	22075	307,3	4272	144,2	57804	451,7	42196	35
26	23919	307,3	3406	144,3	60513	451,5	39487	34
27	25761	307,0	2539	144,5	63221	451,3	36779	33
28	27602	306,8	1673	144,3	65929	451,3	34071	32
29	29442	306,7	9,9160805	144,7	68636	451,2	31364	31
30	9,7531280	306,3	9,9159937	144,7	9,8371343	451,2	10,1628657	30
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,2097900	1,7768146	0,57482221	0,38437543	0,19044678	45
16	1,2100297	760559	7439512	8375022	064490	44
17	02696	752980	7396829	8312515	084314	43
18	05097	745409	7354172	8250021	104151	42
19	07500	737845	7311543	8187543	124000	41
20	09905	730290	7268941	8125079	143862	40
21	12312	722743	7226365	8062629	163736	39
22	14721	715204	7183815	8000192	183623	38
23	17132	707672	7141291	7937769	203522	37
24	19545	700149	7098794	7875361	223433	36
25	21960	692633	7056324	7812967	243357	35
26	24377	685125	7013881	7750588	263293	34
27	26795	677625	6971465	7688224	283241	33
28	29216	670133	6929075	7625873	303202	32
29	31639	662649	6886711	7563535	323176	31
30	1,2134064	1,7655173	0,56844373	0,37501210	0,19343163	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

55 Grad.

34 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0,5664062		0,8241262		0,6872810		1,4550090		30
31	66459	399,5	39614	274,7	77093	713,8	541027	1510,5	29
32	68856	399,5	37965	274,8	81379	714,3	531971	1509,3	28
33	71252	399,3	36316	274,8	85666	714,5	522923	1508,0	27
34	73648	399,3	34666	275,0	89955	714,8	513883	1506,7	26
35	76043	399,2	33015	275,2	94246	715,2	504850	1505,5	25
36	78437	399,0	31364	275,2	0,6898538	715,3	495825	1504,2	24
37	80831	399,0	29712	275,3	0,6902832	715,7	486808	1502,8	23
38	83225	399,0	28059	275,5	07128	716,0	477798	1501,7	22
39	85618	398,8	26405	275,7	11425	716,2	468796	1500,3	21
40	88011	398,8	24751	275,7	15724	716,5	459801	1499,2	20
41	90403	398,7	23096	275,8	20025	716,8	450814	1497,8	19
42	92795	398,7	21440	276,0	24328	717,2	441834	1496,7	18
43	95186	398,5	19784	276,0	28633	717,5	432862	1495,3	17
44	97577	398,5	18127	276,2	32939	717,7	423897	1494,2	16
45	0,5699968	398,5	0,8216469	276,3	37247	718,0	1,4414940	1492,8	15
46	0,5702358	398,3	14811	276,3	41557	718,3	405991	1491,5	14
47	04747	398,2	13152	276,5	45868	718,5	397049	1490,3	13
48	07136	398,2	11492	276,7	50181	718,8	388114	1489,2	12
49	09524	398,0	09831	276,8	54496	719,2	379187	1487,8	11
50	11912	398,0	08170	276,8	58813	719,5	370268	1486,5	10
51	14299	397,8	06508	277,0	63131	719,7	361356	1485,3	9
52	16686	397,8	04846	277,0	67451	720,0	352451	1484,2	8
53	19073	397,8	03183	277,2	71773	720,3	343554	1482,8	7
54	21459	397,7	0,8201519	277,3	76097	720,7	334664	1481,7	6
55	23844	397,5	0,8199854	277,5	80422	720,8	325781	1480,5	5
56	26229	397,5	98189	277,5	84749	721,2	316906	1479,2	4
57	28614	397,5	96523	277,7	89078	721,5	308039	1477,8	3
58	30998	397,3	94856	277,8	93409	721,8	299178	1476,8	2
59	33381	397,2	93189	277,8	0,6997741	722,0	290326	1475,3	1
60	0,5735764	397,2	0,8191521	278,0	0,7002075	722,3	1,4281480	1474,3	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ	M.
30	1,2134064	1,7655173	0,56844373	0,37501210	0,19343163	30
31	36491	647704	6802060	7438898	363162	29
32	38920	640244	6759773	7376601	383173	28
33	41351	632791	6717515	7314319	403196	27
34	43784	625345	6675283	7252052	423231	26
35	46218	617908	6633077	7189798	443279	25
36	48655	610478	6590898	7127558	463340	24
37	51094	603057	6548745	7065332	483413	23
38	53535	595642	6506618	7003119	503499	22
39	55978	588236	6464517	6940920	523597	21
40	58423	580837	6422442	6878734	543708	20
41	60870	573446	6380393	6816562	563831	19
42	63319	566063	6338371	6754404	583967	18
43	65770	558687	6296375	6692260	604115	17
44	68223	551320	6254405	6630129	624276	16
45	1,2170678	1,7543959	0,56212461	0,36568012	0,19644449	15
M	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

55 Grad.

34 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,7531280		9,9159937		9,8371343		10,1628657	30
31	33118	306,3	9069	144,7	74049	451,0	25951	29
32	34954	306,0	8200	144,8	76755	451,0	23245	28
33	36790	306,0	7330	145,0	79460	450,8	20540	27
34	38624	305,7	6460	145,0	82164	450,7	17836	26
35	40457	305,5	5589	145,2	84867	450,5	15133	25
36	42288	305,2	4718	145,2	87571	450,7	12429	24
37	44119	305,2	3846	145,3	90273	450,3	09727	23
38	45949	305,0	2974	145,3	92975	450,3	07025	22
39	47777	304,7	2101	145,5	95676	450,2	04324	21
40	49604	304,5	1228	145,5	9,8398377	450,2	10,1601623	20
41	51431	304,5	9,9150354	145,7	9,8401077	450,0	10,1598923	19
42	53256	304,2	9,9149479	145,8	03776	449,8	96224	18
43	55080	304,0	8604	145,8	06475	449,8	93525	17
44	56902	303,7	7729	145,8	09174	449,8	90826	16
45	9,7558724	303,7	6852	146,2	11871	449,5	88129	15
46	60544	303,3	5976	146,0	14569	449,7	85431	14
47	62364	303,3	5099	146,2	17265	449,3	82735	13
48	64182	303,0	4221	146,3	19961	449,3	80039	12
49	65999	302,8	3342	146,5	22657	449,3	77343	11
50	67815	302,7	2464	146,3	25351	449,0	74649	10
51	69630	302,5	1584	146,7	28046	449,2	71954	9
52	71444	302,3	9,9140704	146,7	30739	448,8	69261	8
53	73256	302,0	9,9139824	146,7	33432	448,8	66568	7
54	75068	302,0	8943	146,8	36125	448,8	63875	6
55	76878	301,7	8061	147,0	38817	448,7	61183	5
56	78687	301,5	7179	147,0	41508	448,5	58492	4
57	80495	301,3	6296	147,2	44199	448,5	55801	3
58	82302	301,2	5413	147,2	46889	448,3	53111	2
59	84108	301,0	4530	147,2	49579	448,3	50421	1
60	9,7585913	300,8	9,9133645	147,5	9,8452268	448,2	10,1547732	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,2170678	1,7543959	0,56212461	0,36568012	0,19644449	15
46	73135	536607	6170543	6505908	664635	14
47	75594	529262	6128651	6443817	684834	13
48	78055	521924	6086784	6381739	705045	12
49	80518	514595	6044943	6319675	725268	11
50	82983	507273	6003130	6257627	745503	10
51	85450	499958	5961342	6195591	765751	9
52	87919	492651	5919579	6133567	786012	8
53	90390	485352	5877842	6071556	806286	7
54	92864	478060	5836131	6009558	826573	6
55	95339	470776	5794445	5947572	846873	5
56	1,2197816	463499	5752785	5885600	867185	4
57	1,2200296	456230	5711151	5823642	887509	3
58	2777	448969	5669544	5761698	907846	2
59	5260	441715	5627963	5699768	928195	1
60	1,2207746	1,7434468	0,55586407	0,35637850	0,19948557	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp Sin.	M.

55 Grad.

35 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0, 5735764		0, 8191521		0, 7002075		1, 4281480		60
1	38147	397, 2	89852	278, 2	06411	722, 7	272642	1473, 0	59
2	40529	397, 0	88182	278, 3	10749	723, 0	263811	1471, 8	58
3	42911	397, 0	86512	278, 3	15089	723, 3	254987	1470, 7	57
4	45292	396, 8	84841	278, 5	19430	723, 5	246171	1469, 3	56
5	47672	396, 7	83169	278, 7	23773	723, 8	237362	1468, 2	55
6	50052	396, 7	81497	278, 7	28118	724, 2	228561	1466, 8	54
7	52432	396, 7	79824	278, 8	32465	724, 5	219766	1465, 8	53
8	54811	396, 5	78150	279, 0	36813	724, 7	210979	1464, 5	52
9	57190	396, 5	76476	279, 0	41163	725, 0	202200	1463, 2	51
10	59568	396, 3	74801	279, 2	45515	725, 3	193427	1462, 2	50
11	61946	396, 3	73125	279, 3	49869	725, 7	184662	1460, 8	49
12	64323	396, 2	71449	279, 3	54224	725, 8	175904	1459, 7	48
13	66700	396, 2	69772	279, 5	58581	726, 2	167153	1458, 5	47
14	69076	396, 0	68094	279, 7	62940	726, 5	158409	1457, 3	46
15	71452	396, 0	0, 8166415	279, 8	67301	726, 8	1, 4149673	1456, 0	45
16	73827	395, 8	64736	279, 8	71664	727, 2	140943	1455, 0	44
17	76202	395, 8	63056	280, 0	76029	727, 5	132221	1453, 7	43
18	78576	395, 7	61376	280, 0	80395	727, 7	123506	1452, 5	42
19	80950	395, 7	59695	380, 2	84763	728, 0	114799	1451, 2	41
20	83323	395, 5	58013	280, 3	89133	728, 3	106098	1450, 2	40
21	85696	395, 5	56330	280, 5	93505	728, 7	097405	1448, 8	39
22	88068	395, 3	54647	280, 5	0, 7097878	728, 8	088718	1447, 8	38
23	90440	395, 3	52963	280, 7	0, 7102253	729, 2	080039	1446, 5	37
24	92812	395, 3	51278	280, 8	06630	729, 5	071367	1445, 3	36
25	95183	395, 2	49593	280, 8	11009	729, 8	062702	1444, 2	35
26	97553	395, 0	47906	281, 2	15390	730, 2	054044	1443, 0	34
27	0, 5799923	395, 0	46219	281, 2	19773	730, 5	045393	1441, 8	33
28	0, 5802292	394, 8	44532	281, 2	24157	730, 7	036749	1440, 7	32
29	0, 5804661	394, 8	42844	281, 3	28543	731, 0	028113	1439, 3	31
30	0, 5807030	394, 8	0, 8141155	281, 5	0, 7132931	731, 3	1, 4019483	1438, 3	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 2207746	1, 7434468	0, 55586407	0, 35637850	0, 19948557	60
1	10233	427229	5544877	5575946	968931	59
2	12723	419997	5503372	5514054	0, 19989318	58
3	15215	412773	5461893	5452175	0, 20009718	57
4	17708	405556	5420440	5390309	030131	56
5	20204	398347	5379013	5328457	050556	55
6	22702	391145	5337611	5266618	070993	54
7	25202	383951	5296235	5204792	091443	53
8	27703	376764	5254884	5142978	111906	52
9	30207	369585	5213558	5081176	132382	51
10	32713	362413	5172258	5019388	152870	50
11	35222	355248	5130984	4957613	173371	49
12	37732	348091	5089735	4895850	193885	48
13	40244	340941	5048512	4834101	214411	47
14	42758	333798	5007314	4772364	234950	46
15	1, 2245274	1, 7326663	0, 54966141	0, 34710639	0, 20255502	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

54 Grad.

35 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
0	9,7585913		9,9133645		9,8452268		10,1547732	60
1	87717	300,7	2760	147,5	54956	448,0	45044	59
2	89519	300,3	1875	147,5	57644	448,0	42356	58
3	91321	300,3	0989	147,5	60332	448,0	39668	57
4	93121	300,0	9,9130102	147,8	63018	447,7	36982	56
5	94920	299,8	9,9129215	147,8	65705	447,8	34295	55
6	96718	299,7	8328	147,8	68390	447,5	31610	54
7	9,7598515	299,5	7440	148,0	71075	447,5	28925	53
8	9,7600311	299,3	6551	148,2	73760	447,5	26240	52
9	02106	299,2	5662	148,2	76444	447,3	23556	51
10	03899	298,8	4772	148,3	79127	447,2	20873	50
11	05692	298,8	3882	148,3	81810	447,2	18190	49
12	07483	298,5	2991	148,5	84492	447,0	15508	48
13	09274	298,5	2099	148,7	87174	447,0	12826	47
14	11063	298,2	1207	148,7	89855	446,8	10145	46
15	12851	298,0	9,9120315	148,7	92536	446,8	07464	45
16	14638	297,8	9,9119422	148,8	95216	446,7	04784	44
17	16424	297,7	8528	149,0	9,8497896	446,7	10,1502104	43
18	18208	297,3	7634	149,0	9,8500575	446,5	10,1499425	42
19	19992	297,3	6739	149,2	03253	446,3	96747	41
20	21775	297,2	5844	149,2	05931	446,3	94069	40
21	23556	296,8	4948	149,3	08608	446,2	91392	39
22	25337	296,8	4051	149,5	11285	446,2	88715	38
23	27116	296,5	3155	149,3	13961	446,0	86039	37
24	28894	296,3	2257	149,7	16637	446,0	83363	36
25	30671	296,2	1359	149,7	19312	445,8	80688	35
26	32447	296,0	9,9110460	149,8	21987	445,8	78013	34
27	34222	295,8	9,9109561	149,8	24661	445,7	75339	33
28	35996	295,7	8661	150,0	27335	445,7	72665	32
29	37769	295,5	7761	150,0	30008	445,5	69992	31
30	9,7639540	295,2	9,9106860	150,2	9,8532680	445,3	10,1467320	30
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,2245274	1,7326663	0,54966141	0,34710639	0,20255502	45
16	47793	319535	4924994	4648928	276066	44
17	50313	312414	4883872	4587229	296643	43
18	52836	305301	4842776	4525544	317232	42
19	55361	298195	4801706	4463872	337834	41
20	57887	291096	4760660	4402211	358449	40
21	60416	284005	4719639	4340562	379077	39
22	62947	276921	4678643	4278925	399718	38
23	65480	269844	4637672	4217301	420371	37
24	68015	262774	4596727	4155690	441037	36
25	70552	255712	4555808	4094092	461716	35
26	73091	248657	4514914	4032506	482408	34
27	75633	241609	4474046	3970934	503112	33
28	78176	234568	4433203	3909374	523829	32
29	80722	227534	4392385	3847826	544559	31
30	1,2283269	1,7220508	0,54351592	0,33786291	0,20565301	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

54 Grad.

35 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
30	0,5807030		0,8141155		0,7132931		1,4019483		30
31	09398	394,7	39465	281,7	37321	731,7	010860	1437,2	29
32	11765	394,5	37775	281,7	41713	732,0	1,4002245	1435,8	28
33	14132	394,5	36084	281,8	46106	732,2	1,3993636	1434,8	27
34	16498	394,3	34393	281,8	50501	732,5	985034	1433,7	26
35	18864	394,3	32701	282,0	54898	732,8	976440	1432,3	25
36	21230	394,3	31008	282,2	59297	733,2	967852	1431,3	24
37	23595	394,2	29314	282,3	63698	733,5	959272	1430,0	23
38	25959	394,0	27620	282,3	68101	733,8	950698	1429,0	22
39	28323	394,0	25925	282,5	72505	734,0	942131	1427,8	21
40	30687	394,0	24229	282,7	76911	734,3	933571	1426,7	20
41	33050	394,8	22532	282,8	81319	734,7	925018	1425,5	19
42	35412	393,7	20835	282,8	85729	735,0	916473	1424,2	18
43	37774	393,7	19137	283,0	90141	735,3	907934	1423,2	17
44	40136	393,7	17439	283,0	94555	735,7	899401	1422,2	16
45	0,5842497	393,5	15740	283,2	0,7198970	735,8	1,3890876	1420,8	15
46	44857	393,3	14040	283,3	0,7203387	736,2	882358	1419,7	14
47	47217	393,3	12339	283,5	07806	736,5	873846	1418,7	13
48	49577	393,3	10638	283,5	12227	736,8	865342	1417,3	12
49	51936	393,2	08936	283,7	16650	737,2	856844	1416,3	11
50	54294	393,0	07233	283,8	21075	737,5	848353	1415,2	10
51	56652	393,0	05530	283,8	25502	737,8	839869	1414,0	9
52	59010	393,0	03826	284,0	29931	738,2	831392	1412,8	8
53	61367	392,8	02121	284,2	34361	738,3	822922	1411,7	7
54	63724	392,8	0,8100416	284,2	38793	738,7	814458	1410,7	6
55	66080	392,7	0,8098710	284,3	43227	739,0	806001	1409,5	5
56	68435	392,5	97003	284,5	47663	739,3	797551	1408,3	4
57	70790	392,5	95296	284,5	52101	739,7	789108	1407,2	3
58	73145	392,5	93588	284,7	56541	740,0	780672	1406,0	2
59	75499	392,3	91879	284,8	60983	740,3	772242	1405,0	1
60	0,5877853	392,3	0,8090170	284,8	0,7265426	740,5	1,3763819	1403,8	0
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,2283269	1,7220508	0,54351592	0,33786291	0,20565301	30
31	85819	213489	4310824	3724768	586056	29
32	88371	206477	4270080	3663256	606824	28
33	90924	199472	4229362	3601757	627605	27
34	93480	192475	4188668	3540269	648399	26
35	96039	185484	4148000	3478795	669205	25
36	1,2298599	178501	4107356	3417332	690024	24
37	1,2301161	171525	4066738	3355882	710856	23
38	03725	164556	4026144	3294443	731701	22
39	06292	157595	3985576	3233017	752559	21
40	08861	150639	3945032	3171603	773429	20
41	11432	143691	3904513	3110201	794312	19
42	14004	136750	3864019	3048811	815208	18
43	16579	129817	3823550	2987433	836117	17
44	19156	122890	3783106	2926067	857039	16
45	1,2321736	1,7115970	0,53742688	0,32864715	0,20877973	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M

54 Grad.

35 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,7639540		9,9106860		9,8532680		10,1467320	30
31	41311	295,2	5959	150,2	35352	445,3	64648	29
32	43080	294,8	5057	150,3	38023	445,2	61977	28
33	44849	294,8	4154	150,5	40694	445,2	59306	27
34	46616	294,5	3251	150,5	43364	445,0	56636	26
35	48382	294,3	2348	150,5	46034	445,0	53966	25
36	50147	294,2	1444	150,7	48704	445,0	51296	24
37	51911	294,0	9,9100539	150,8	51372	444,7	48628	23
38	53674	293,8	9,9099634	150,8	54041	444,8	45959	22
39	55436	293,7	8728	151,0	56708	444,5	43292	21
40	57197	293,5	7821	151,2	59375	444,5	40625	20
41	58957	293,3	6914	151,2	62042	444,5	37958	19
42	60715	293,0	6007	151,2	64708	444,3	35292	18
43	62473	293,0	5099	151,3	67374	444,3	32626	17
44	64229	292,7	4190	151,5	70039	444,2	29961	16
45	9,7665985	292,7	3281	151,5	72704	444,2	27296	15
46	67739	292,3	2371	151,7	75368	444,0	24632	14
47	69492	292,2	1461	151,7	78031	443,8	21969	13
48	71244	292,0	9,9090550	151,8	80694	443,8	19306	12
49	72996	292,0	9,9089639	151,8	83357	443,8	16643	11
50	74746	291,7	8727	152,0	86019	443,7	13981	10
51	76494	291,3	7814	152,2	88680	443,5	11320	9
52	78242	291,3	6901	152,2	91341	443,5	08659	8
53	79989	291,2	5988	152,2	94002	443,5	05998	7
54	81735	291,0	5073	152,5	96661	443,2	03339	6
55	83480	290,8	4158	152,5	9,8599321	443,3	10,1400679	5
56	85223	290,5	3243	152,5	9,8601980	443,2	10,1398020	4
57	86966	290,5	2327	152,7	04638	443,0	95362	3
58	88707	290,2	1411	152,7	07296	443,0	92704	2
59	90448	290,2	9,9080494	152,8	09954	443,0	90046	1
60	9,7692187	289,8	9,9079576	153,0	9,8612610	442,7	10,1387390	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ	M.
45	1,2321736	1,7115970	0,53742688	0,32864715	0,20877973	15
46	24317	109058	3702294	2803374	898920	14
47	26900	102152	3661925	2742045	919880	13
48	29486	095254	3621580	2680727	940853	12
49	32074	088362	3581259	2619420	961839	11
50	34664	081478	3540963	2558125	0,20982838	10
51	37256	074601	3500692	2496842	0,21003850	9
52	39850	067730	3460446	2435571	024875	8
53	42446	060867	3420224	2374311	045913	7
54	45044	054010	3380027	2313064	066963	6
55	47645	047160	3339855	2251829	088026	5
56	50248	040318	3299708	2190606	109102	4
57	52852	033482	3259585	2129394	130191	3
58	55459	026653	3219486	2068193	151293	2
59	58069	019831	3179411	2007003	172408	1
60	1,2360680	1,7013016	0,53139361	0,31945825	0,21193536	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

54 Grad.

36 Grad

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0, 5877853		0, 8090170		0, 7265426		1, 3763819		60
1	80206	392, 2	88460	285, 0	69871	740, 8	755403	1402, 7	59
2	82558	392, 0	86749	285, 2	74318	741, 2	746994	1401, 5	58
3	84910	392, 0	85037	285, 3	78767	741, 5	738591	1400, 5	57
4	87262	392, 0	83325	285, 3	83218	741, 8	730195	1399, 3	56
5	89613	391, 8	81612	285, 5	87671	742, 2	721805	1398, 3	55
6	91964	391, 8	79899	285, 5	92126	742, 5	713423	1397, 0	54
7	94314	391, 7	78185	285, 7	0, 7296582	742, 7	705047	1396, 0	53
8	96663	391, 5	76470	285, 8	0, 7301040	743, 0	696678	1394, 8	52
9	0, 5899012	391, 5	74754	286, 0	05501	743, 5	688315	1393, 8	51
10	0, 5901361	391, 5	73038	286, 0	09963	743, 7	679959	1392, 7	50
11	03709	391, 3	71321	286, 2	14427	744, 0	671610	1391, 5	49
12	06057	391, 3	69603	286, 3	18894	744, 5	663267	1390, 5	48
13	08404	391, 2	67885	286, 3	23362	744, 7	654931	1389, 3	47
14	10750	391, 0	66166	286, 5	27831	744, 8	646602	1388, 2	46
15	13096	391, 0	0, 8064446	286, 7	32303	745, 3	1, 3638279	1387, 2	45
16	15442	391, 0	62726	286, 7	36777	745, 7	629963	1386, 0	44
17	17787	390, 8	61005	286, 8	41253	746, 0	621653	1385, 0	43
18	20132	390, 8	59283	287, 0	45730	746, 2	613350	1383, 8	42
19	22476	390, 7	57560	287, 2	50210	746, 7	605054	1382, 7	41
20	24819	390, 5	55837	287, 2	54691	746, 8	596764	1381, 7	40
21	27162	390, 5	54113	287, 3	59174	747, 2	588481	1380, 5	39
22	29505	390, 5	52389	287, 3	63660	747, 7	580204	1379, 5	38
23	31847	390, 3	50664	287, 5	68147	747, 8	571934	1378, 3	37
24	34189	390, 3	48938	287, 7	72636	748, 2	563670	1377, 3	36
25	36530	390, 2	47211	287, 8	77127	748, 5	555413	1376, 2	35
26	38877	390, 2	45484	287, 8	81620	748, 8	547162	1375, 2	34
27	41211	390, 0	43756	288, 0	86115	749, 2	538918	1374, 0	33
28	43550	389, 8	42028	288, 0	90611	749, 3	530680	1373, 0	32
29	45889	389, 8	40299	288, 2	95110	749, 8	522449	1371, 8	31
30	0, 5948228	389, 8	0, 8038569	288, 2	0, 7399611	750, 2	1, 3514224	1370, 8	30
M	Coſinus.	⅙ D	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp Sin.	Log. hyp Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
0	1, 2360680	1, 7013016	0, 53139361	0, 31945825	0, 21193536	60
1	63293	1, 7006208	3099336	1884660	214676	59
2	65909	1, 6999407	3059336	1823506	235830	58
3	68526	992612	3019360	1762363	256997	57
4	71146	985825	2979408	1701231	278177	56
5	73768	979044	2939481	1640112	299369	55
6	76393	972271	2899578	1579004	320574	54
7	79019	965504	2859700	1517908	341792	53
8	81647	958744	2819846	1456823	363023	52
9	84278	951990	2780016	1395749	384267	51
10	86911	945244	2740210	1334685	405525	50
11	89546	938504	2700428	1273632	426796	49
12	92183	931771	2660672	1212593	448079	48
13	94823	925045	2620941	1151566	469375	47
14	1, 2397464	918326	2581236	1090552	490684	46
15	1, 2400108	1, 6911613	0, 52541548	0, 31029542	0, 21512006	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

53 Grad.

36 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,7692187		9,9079576		9,8612610		10,1387390	60
1	93925	289,7	8658	153,0	15267	442,8	84733	59
2	95662	289,5	7740	153,0	17923	442,7	82077	58
3	97398	289,3	6821	153,2	20578	442,5	79422	57
4	9,7699134	289,3	5901	153,3	23233	442,5	76767	56
5	9,7700868	289,0	4980	153,5	25887	442,3	74113	55
6	02601	288,8	4059	153,5	28541	442,3	71459	54
7	04332	288,5	3138	153,5	31195	442,3	68805	53
8	06063	288,5	2216	153,7	33848	442,2	66152	52
9	07793	288,3	1293	153,8	36500	442,0	63500	51
10	09522	288,2	9,9070370	153,8	39152	442,0	60848	50
11	11249	287,8	9,9069446	154,0	41803	441,8	58197	49
12	12976	287,8	8522	154,0	44454	441,8	55546	48
13	14702	287,7	7597	154,2	47105	441,8	52895	47
14	16426	287,3	6671	154,3	49755	441,7	50245	46
15	18150	287,3	5745	154,3	9,8652404	441,5	10,1347596	45
16	19872	287,0	4819	154,3	55053	441,5	44947	44
17	21593	286,8	3892	154,5	57702	441,5	42298	43
18	23314	286,8	2964	154,7	60350	441,3	39650	42
19	25033	286,5	2036	154,7	62997	441,2	37003	41
20	26751	286,3	1107	154,8	65644	441,2	34356	40
21	28468	286,2	9,9060177	155,0	68291	441,2	31709	39
22	30185	286,2	9,9059247	155,0	70937	441,0	29063	38
23	31900	285,8	8317	155,0	73583	441,0	26417	37
24	33614	285,7	7386	155,2	76228	440,8	23772	36
25	35327	285,5	6454	155,3	78873	440,8	21127	35
26	37039	285,3	5522	155,3	81517	440,7	18483	34
27	38749	285,0	4589	155,5	84160	440,5	15840	33
28	40459	285,0	3656	155,5	86803	440,5	13197	32
29	42168	284,8	2722	155,7	89446	440,5	10554	31
30	9,7743876	284,7	9,9051787	155,8	9,8692089	440,5	10,1307911	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,2400108	1,6911613	0,52541548	0,31029542	0,21512006	45
16	02754	904907	2501886	0968544	533342	44
17	05402	898208	2462250	0907559	554691	43
18	08052	891516	2422639	0846587	576052	42
19	10704	884830	2383053	0785627	597426	41
20	13359	878151	2343490	0724676	618814	40
21	16016	871479	2303950	0663736	640214	39
22	18675	864814	2264433	0602805	661628	38
23	21336	858155	2224941	0541887	683054	37
24	23999	851503	2185474	0480980	704494	36
25	26665	844857	2146031	0420085	725946	35
26	29333	838219	2106612	0359200	747412	34
27	32003	831586	2067217	0298326	768891	33
28	34675	824961	2027846	0237463	790383	32
29	37349	818342	1988500	0176612	811888	31
30	1,2440026	1,6811730	0,51949177	0,30115771	0,21833406	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

53 Grad.

36 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
30	0, 5948228		0, 8038569		0, 7399611		1, 3514224		30
31	50566	389, 7	36838	288, 5	0, 7404114	750, 5	506006	1369, 7	29
32	52903	389, 5	35107	288, 5	08618	750, 7	497794	1368, 7	28
33	55240	389, 5	33375	288, 7	13124	751, 0	489589	1367, 5	27
34	57577	389, 5	31642	288, 8	17633	751, 5	481390	1366, 5	26
35	59913	389, 3	29909	288, 8	22143	751, 7	473197	1365, 5	25
36	62249	389, 3	28175	289, 0	26655	752, 0	465011	1364, 3	24
37	64584	389, 2	26440	289, 2	31170	752, 5	456832	1363, 2	23
38	66918	389, 0	24705	289, 2	35686	752, 7	448659	1362, 2	22
39	69252	389, 0	22969	289, 3	40204	753, 0	440492	1361, 2	21
40	71586	389, 0	21232	289, 5	44724	753, 3	432331	1360, 2	20
41	73919	388, 8	19494	289, 7	49246	753, 7	424177	1359, 0	19
42	76251	388, 7	17756	289, 7	53770	754, 0	416029	1358, 0	18
43	78583	388, 7	16017	289, 8	58296	754, 3	407888	1356, 8	17
44	80915	388, 7	14278	289, 8	62824	754, 7	399753	1355, 8	16
45	83246	388, 5	12538	290, 0	67354	755, 0	1, 3391624	1354, 8	15
46	85576	388, 3	10797	290, 2	71886	755, 3	383502	1353, 7	14
47	87906	388, 3	09056	290, 2	76420	755, 7	375386	1352, 7	13
48	90236	388, 3	07314	290, 3	80956	756, 0	367276	1351, 7	12
49	92565	388, 2	05571	290, 5	85494	756, 3	359172	1350, 7	11
50	94893	388, 0	03827	290, 7	90033	756, 5	351075	1349, 5	10
51	97221	388, 0	02083	290, 7	94575	757, 0	342984	1348, 5	9
52	0, 5999549	388, 0	0, 8000338	290, 8	0, 7499119	757, 3	334900	1347, 3	8
53	0, 6001876	387, 8	0, 7998593	290, 8	0, 7503665	757, 7	326822	1346, 3	7
54	04202	387, 7	96847	291, 0	08212	757, 8	318749	1345, 5	6
55	06528	387, 7	95100	291, 2	12762	758, 3	310684	1344, 2	5
56	08853	387, 5	93352	291, 3	17314	758, 7	302624	1343, 3	4
57	11178	387, 5	91604	291, 3	21867	758, 8	294571	1342, 2	3
58	13503	387, 5	89855	291, 5	26423	759, 3	286524	1341, 2	2
59	15827	387, 3	88105	291, 7	30981	759, 7	278483	1340, 2	1
60	0, 6018150	387, 2	0, 7986355	291, 7	0, 7535540	759, 8	1, 3270448	1339, 2	0
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1, 2440026	1, 6811730	0, 51949177	0, 30115771	0, 21833406	30
31	42704	805124	1909878	0, 30054941	854937	29
32	45385	798525	1870603	0, 29994122	876481	28
33	48069	791933	1831351	9933312	898039	27
34	50754	785347	1792122	9872512	919610	26
35	53442	778768	1752917	9811723	941194	25
36	56131	772195	1713737	9750947	962790	24
37	58823	765629	1674581	9690182	0, 21984399	23
38	61518	759070	1635449	9629427	0, 22006022	22
39	64214	752517	1596341	9568683	027658	21
40	66913	745970	1557257	9507950	049307	20
41	69614	739430	1518196	9447226	070970	19
42	72317	732897	1479158	9386512	092646	18
43	75022	726370	1440144	9325809	114335	17
44	77730	719850	1401154	9265117	136037	16
45	1, 2480440	1, 6713336	0, 51362187	0, 29204435	0, 22157752	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

53 Grad.

36 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	9,7743876		9,9051787		9,8692089		10,1307911	30
31	45583	284,5	9,9050852	155,8	94731	440,3	05269	29
32	47288	284,2	9,9049916	156,0	9,8697372	440,2	10,1302628	28
33	48993	284,2	8980	156,0	9,8700013	440,2	10,1299987	27
34	50697	284,0	8043	156,2	02653	440,0	97347	26
35	52399	283,7	7106	156,2	05293	440,0	94707	25
36	54101	283,7	6168	156,3	07933	440,0	92067	24
37	55801	283,3	5230	156,3	10572	439,8	89428	23
38	57501	283,3	4291	156,5	13210	439,7	86790	22
39	59199	283,0	3351	156,7	15848	439,7	84152	21
40	60897	283,0	2411	156,7	18486	439,7	81514	20
41	62593	282,7	1470	156,8	21123	439,5	78877	19
42	64289	282,7	9,9040529	156,8	23760	439,5	76240	18
43	65983	282,3	9,9039587	157,0	26396	439,3	73604	17
44	67676	282,2	8644	157,2	29032	439,3	70968	16
45	9,7769369	282,2	7701	157,2	9,8731668	439,3	10,1268332	15
46	71060	281,8	6757	157,3	34302	439,0	65698	14
47	72750	281,7	5813	157,3	36937	439,2	63063	13
48	74439	281,5	4868	157,5	39571	439,0	60429	12
49	76128	281,5	3923	157,5	42204	438,8	57796	11
50	77815	281,2	2977	157,7	44838	439,0	55162	10
51	79501	281,0	2031	157,7	47470	438,7	52530	9
52	81186	280,8	1084	157,8	50102	438,7	49898	8
53	82870	280,7	9,9030136	158,0	52734	438,7	47266	7
54	84553	280,5	9,9029188	158,0	55365	438,5	44635	6
55	86235	280,3	8239	158,2	57996	438,5	42004	5
56	87916	280,2	7289	158,3	60627	438,5	39373	4
57	89596	280,0	6339	158,3	63257	438,3	36743	3
58	91275	279,8	5389	158,3	65886	438,2	34114	2
59	92953	279,7	4438	158,5	68515	438,2	31485	1
60	9,7794630	279,5	9,9023486	158,7	9,8771144	438,2	10,1228856	0
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,2480440	1,6713336	0,51362187	0,29204435	0,22157752	15
46	83152	706828	1323244	9143764	179480	14
47	85866	700328	1284325	9083104	201221	13
48	88583	693833	1245430	9022455	222975	12
49	91302	687345	1206558	8961815	244743	11
50	94023	680864	1167709	8901185	266524	10
51	96746	674389	1128885	8840567	288318	9
52	1,2499471	667920	1090084	8779958	310126	8
53	1,2502199	661458	1051306	8719359	331947	7
54	04929	655002	1012551	8658770	353781	6
55	07661	648553	0973818	8598190	375628	5
56	10396	642110	0935108	8537620	397488	4
57	13133	635673	0896421	8477059	419362	3
58	15872	629243	0857757	8416508	441249	2
59	18613	622819	0819118	8355968	463150	1
60	1,2521357	1,6616401	0,50780504	0,28295440	0,22485064	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

53 Grad.

37 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0, 6018150		0, 7986355		0, 7535540		1, 3270448		60
1	20473	387, 2	84604	291, 8	40102	760, 3	262420	1338, 0	59
2	22795	387, 0	82852	292, 0	44666	760, 7	254397	1337, 2	58
3	25117	387, 0	81100	292, 0	49232	761, 0	246381	1336, 0	57
4	27439	387, 0	79347	292, 2	53799	761, 2	238371	1335, 0	56
5	29760	386, 8	77593	292, 3	58369	761, 7	230368	1333, 8	55
6	32080	386, 7	75839	292, 3	62941	762, 0	222370	1333, 0	54
7	34400	386, 7	74084	292, 5	67514	762, 2	214379	1331, 8	53
8	36719	386, 5	72328	292, 7	72090	762, 7	206393	1331, 0	52
9	39038	386, 5	70572	292, 7	76668	763, 0	198414	1329, 8	51
10	41356	386, 3	68815	292, 8	81248	763, 3	190441	1328, 8	50
11	43674	386, 3	67057	293, 0	85829	763, 5	182474	1327, 8	49
12	45991	386, 2	65299	293, 0	90413	764, 0	174513	1326, 8	48
13	48308	386, 2	63540	293, 2	94999	764, 3	166559	1325, 7	47
14	50624	386, 0	,61780	293, 3	0, 7599587	764, 7	158610	1324, 8	46
15	0, 6052940	386, 0	0, 7960020	293, 3	0, 7604177	765, 0	1, 3150668	1323, 7	45
16	55255	385, 8	58259	293, 5	08769	765, 3	142731	1322, 8	44
17	57570	385, 8	56497	293, 7	13363	765, 7	134801	1321, 7	43
18	59884	385, 7	54735	293, 7	17959	766, 0	126876	1320, 8	42
19	62198	385, 7	52972	293, 8	22557	766, 3	118958	1319, 7	41
20	64511	385, 5	51208	294, 0	27157	766, 7	111046	1318, 7	40
21	66823	385, 3	49443	294, 2	31759	767, 0	103140	1317, 7	39
22	69135	385, 3	47678	294, 2	36363	767, 3	095239	1316, 8	38
23	71447	385, 3	45912	294, 3	40969	767, 7	087345	1315, 7	37
24	73758	385, 2	44146	294, 3	45577	768, 0	079457	1314, 7	36
25	76069	385, 2	42379	294, 5	50188	768, 5	071575	1313, 7	35
26	78379	385, 0	40611	294, 7	54800	768, 7	063699	1312, 7	34
27	80689	385, 0	38843	294, 7	59414	769, 0	055828	1311, 8	33
28	82998	384, 8	37074	294, 8	64031	769, 5	047964	1310, 7	32
29	85306	384, 7	35304	295, 0	68649	769, 7	040106	1309, 7	31
30	0, 6087614	384, 7	0, 7933533	295, 2	0, 7673270	770, 2	1, 3032254	1308, 7	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 2521357	1, 6616401	0, 50780504	0, 28295440	0, 22485064	60
1	24102	609990	0741915	8234926	506989	59
2	26850	603586	0703351	8174423	528928	58
3	29601	597187	0664810	8113929	550881	57
4	32353	590795	0626292	8053444	572848	56
5	35108	584409	0587796	7992968	594828	55
6	37865	578030	0549323	7932501	616821	54
7	40625	571657	0510871	7872044	638827	53
8	43387	565290	0472444	7811597	660847	52
9	46151	558929	0434040	7751160	682880	51
10	48917	552575	0395658	7690732	704926	50
11	51685	546227	0357300	7630314	726986	49
12	54456	539885	0318966	7569907	749059	48
13	57229	533550	0280654	7509509	771145	47
14	60005	527221	0242365	7449120	793245	46
15	1, 2562782	1, 6520898	0, 50204100	0, 27388742	0, 22815358	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

52 Grad.

37 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9, 7794630		9, 9023486		9, 8771144		10, 1228856	60
1	96306	279, 3	2534	158, 7	73772	438, 0	26228	59
2	97981	279, 2	1581	158, 8	76400	438, 0	23600	58
3	9, 7799655	279, 0	9, 9020628	158, 8	79027	437, 8	20973	57
4	9, 7801328	278, 8	9, 9019674	159, 0	81654	437, 8	18346	56
5	03000	278, 7	8719	159, 2	84281	437, 8	15719	55
6	04671	278, 5	7764	159, 2	86907	437, 7	13093	54
7	06341	278, 3	6808	159, 3	89533	437, 7	10467	53
8	08010	278, 2	5852	159, 3	92158	437, 5	07842	52
9	09678	278, 0	4895	159, 5	94782	437, 3	05218	51
10	11344	277, 7	3938	159, 5	9, 8797407	437, 5	10, 1202593	50
11	13010	277, 7	2980	159, 7	9, 8800031	437, 3	10, 1199969	49
12	14675	277, 5	3021	159, 8	02654	437, 2	97346	48
13	16339	277, 3	1062	159, 8	05277	437, 2	94723	47
14	18002	277, 2	9, 9010102	160, 0	07900	437, 2	92100	46
15	19664	277, 0	9, 9009142	160, 0	10522	437, 0	89478	45
16	21324	276, 7	8181	160, 2	13144	437, 0	86856	44
17	22984	276, 7	7219	160, 3	15765	436, 8	84235	43
18	24643	276, 5	6257	160, 3	18386	436, 8	81614	42
19	26301	276, 3	5294	160, 5	21007	436, 8	78993	41
20	27958	276, 2	4331	160, 5	23627	436, 7	76373	40
21	29614	276, 0	3367	160, 7	26246	436, 5	73754	39
22	31268	275, 7	2403	160, 7	28865	436, 5	71135	38
23	32922	275, 7	1438	160, 8	31484	436, 5	68516	37
24	34575	275, 5	9, 9000472	161, 0	34103	436, 5	65897	36
25	36227	275, 3	9, 8999506	161, 0	36721	436, 3	63279	35
26	37878	275, 2	8539	161, 2	39338	436, 2	60662	34
27	39528	275, 0	7572	161, 2	41956	436, 3	58044	33
28	41177	274, 8	6604	161, 3	44572	436, 0	55428	32
29	42824	274, 5	5636	161, 3	47189	436, 2	52811	31
30	9, 7844471	274, 5	9, 8994667	161, 5	9, 8849805	436, 0	10, 1150195	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp Coſ.	M.
15	1, 2562782	1, 6520898	0, 50204100	0, 27388742	0, 22815358	45
16	65562	514581	0165857	7328372	837485	44
17	68345	508270	0127637	7268011	859626	43
18	71129	501966	0089439	7207658	881781	42
19	73916	495668	0051264	7147314	903950	41
20	76705	489376	0, 50013112	7086980	926132	40
21	79497	483090	0, 49974984	7026657	948327	39
22	82291	476811	9936884	6966351	970533	38
23	85087	470537	9898805	6906054	0, 22992751	37
24	87885	464270	9860750	6845770	0, 23014980	36
25	90686	458009	9822718	6785494	037224	35
26	93489	451754	9784705	6725221	059484	34
27	96294	445506	9746715	6664958	081757	33
28	1, 2599102	439263	9708748	6604705	104043	32
29	1, 2601912	433027	9670804	6544461	126343	31
30	1, 2604724	1, 6426796	0, 49632884	0, 26484227	0, 23148657	30
M	Coſecans.	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

52 Grad.

37 Grad.

M	Sinus.	1/6 D.	Coſinus.	1/5 D.	Tang.	1/6 D.	Cotang.	1/6 Diff.	M
30	0,6087614		0,7933533		0,7673270		1,3032254		30
31	89922	384,7	31762	295,2	77893	770,5	024407	1307,8	29
32	92229	384,5	29990	295,3	82517	770,7	016567	1306,7	28
33	94535	384,3	28218	295,3	87144	771,2	008732	1305,8	27
34	96841	384,3	26445	295,5	91773	771,5	1,3000904	1304,7	26
35	0,6099147	384,3	24671	295,7	0,7696404	771,8	1,2993081	1303,8	25
36	0,6101452	384,2	22896	295,8	0,7701037	772,2	985265	1302,7	24
37	03756	384,0	21121	295,8	05672	772,5	977454	1301,8	23
38	06060	384,0	19345	296,0	10309	772,8	969649	1300,8	22
39	08363	383,8	17569	296,0	14948	773,2	961850	1299,8	21
40	10666	383,8	15792	296,2	19589	773,5	954057	1298,8	20
41	12968	383,7	14014	296,3	24233	774,0	946269	1297,9	19
42	15270	383,7	12235	296,5	28879	774,3	938488	1296,8	18
43	17572	383,7	10456	296,5	33526	774,5	930712	1295,9	17
44	19873	383,5	08676	296,7	38175	774,8	922943	1294,8	16
45	22173	383,3	06896	296,7	42827	775,3	915179	1294,0	15
46	24473	383,3	05115	296,8	47481	775,7	907421	1293,0	14
47	26772	383,2	03333	297,0	52137	776,0	899669	1292,0	13
48	29071	383,2	0,7901550	297,2	56795	776,3	891922	1291,2	12
49	31369	383,0	0,7899767	297,2	61455	776,7	884182	1290,0	11
50	33666	382,8	97983	297,3	66117	777,0	876447	1289,2	10
51	35963	382,8	96198	297,5	70782	777,5	868718	1288,2	9
52	38260	382,8	94413	297,5	75448	777,7	860995	1287,2	8
53	40556	382,7	92627	297,7	80117	778,2	853277	1286,3	7
54	42852	382,7	90841	297,7	84788	778,5	845566	1285,2	6
55	45147	382,5	89054	297,8	89460	778,7	837860	1284,3	5
56	47442	382,5	87266	298,0	94135	779,2	830160	1283,3	4
57	49736	382,3	85477	298,2	0,7798812	779,5	822466	1282,3	3
58	52029	382,2	83688	298,2	0,7803492	780,0	814777	1281,5	2
59	54322	382,2	81898	298,3	08173	780,2	807093	1280,7	1
60	0,6156615	382,2	0,7880107	298,5	0,7812856	780,5	1,2799416	1279,5	0
M	Coſinus.	1/6 D.	Sinus	1/6 D.	Cotang.	1/7 D.	Tang.	1/6 Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
30	1,2604724	1,6426796	0,49632884	0,26484227	0,23148657	30
31	07539	420572	9594986	6424001	170985	29
32	10356	414354	9557110	6363784	193326	28
33	13175	408142	9519257	6303576	215681	27
34	15997	401936	9481427	6243378	238049	26
35	18820	395736	9443621	6183191	260430	25
36	21647	389542	9405838	6123014	282824	24
37	24475	383355	9368077	6062845	305232	23
38	27306	377173	9330338	6002684	327654	22
39	30140	370997	9292621	5942531	350090	21
40	32975	364828	9254927	5882388	372539	20
41	35813	358664	9217256	5822255	395001	19
42	38653	352507	9179608	5762132	417476	18
43	41496	346355	9141984	5702019	439965	17
44	44341	340210	9104382	5641914	462468	16
45	1,2647188	1,6334070	0,49066802	0,25581818	0,23484984	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

52 Grad.

37 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	9,7844471		9,8994667		9,8849805		10,1150195	30
31	46117	274,3	3697	161,7	52420	435,8	47580	29
32	47762	274,2	2727	161,7	55035	435,8	44965	28
33	49406	274,0	1756	161,8	57650	435,8	42350	27
34	51049	273,8	9,8990784	162,0	60264	435,7	39736	26
35	52691	273,7	9,8989812	162,0	62878	435,7	37122	25
36	54332	273,5	8840	162,0	65492	435,7	34508	24
37	55972	273,3	7867	162,2	68105	435,5	31895	23
38	57611	273,2	6893	162,3	70718	435,5	29282	22
39	59249	273,0	5919	162,3	73330	435,3	26670	21
40	60886	272,8	4944	162,5	75942	435,3	24058	20
41	62522	272,7	3968	162,7	78554	435,3	21446	19
42	64157	272,5	2992	162,7	81165	435,2	18835	18
43	65791	272,3	2015	162,8	83775	435,0	16225	17
44	67424	272,2	1038	162,8	86386	435,2	13614	16
45	9,7869056	272,0	9,8980060	163,0	88996	435,0	11004	15
46	70687	271,8	9,8979082	163,0	91605	434,8	08395	14
47	72317	271,7	8103	163,2	94214	434,8	05786	13
48	73946	271,5	7123	163,3	96823	434,8	03177	12
49	75574	271,3	6143	163,3	9,8899432	434,8	10,1100568	11
50	77202	271,3	5162	163,5	9,8902040	434,7	10,1097960	10
51	78828	271,0	4181	163,5	04647	434,5	95353	9
52	80453	270,8	3199	163,7	07254	434,5	92746	8
53	82077	270,7	2216	163,8	09861	434,5	90139	7
54	83701	270,7	1233	163,8	12468	434,5	87532	6
55	85323	270,3	9,8970249	164,0	15074	434,3	84926	5
56	86944	270,2	9,8969265	164,0	17679	434,2	82321	4
57	88565	270,2	8280	164,2	20285	434,3	79715	3
58	90184	269,8	7294	164,3	22890	434,2	77110	2
59	91802	269,7	6308	164,3	25494	434,0	74506	1
60	9,7893420	269,7	9,8965321	164,5	9,8928098	434,0	10,1071902	0
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,2647188	1,6334070	0,49066802	0,25581818	0,23484984	15
46	50038	327937	9029244	5521730	507514	14
47	52890	321809	8991709	5461651	530058	13
48	55745	315688	8954196	5401581	552615	12
49	58601	309572	8916706	5341521	575185	11
50	61460	303462	8879239	5281471	597768	10
51	64322	297359	8841795	5221430	620365	9
52	67186	291261	8804373	5161397	642976	8
53	70052	285169	8766974	5101373	665601	7
54	72921	279083	8729597	5041358	688239	6
55	75792	273003	8692242	4981351	710891	5
56	78665	266929	8654909	4921352	733557	4
57	81541	260861	8617598	4861362	756236	3
58	84419	254799	8580310	4801381	778929	2
59	87299	248743	8543044	4741409	801635	1
60	1,2690182	1,6242692	0,48505801	0,24681448	0,23824353	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

52 Grad.

38 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,6156615		0,7880107		0,7812856		1,2799416		60
1	58907	382,0	78316	298,5	17542	781,0	791745	1278,5	59
2	61198	381,8	76524	298,7	22229	781,2	784079	1277,7	58
3	63489	381,8	74732	298,7	26919	781,7	776419	1276,7	57
4	65779	381,7	72939	298,8	31611	782,0	768764	1275,9	56
5	68069	381,7	71145	299,0	36305	782,3	761116	1274,7	55
6	70359	381,7	69350	299,2	41002	782,8	753473	1273,9	54
7	72648	381,5	67555	299,2	45700	783,0	745836	1272,9	53
8	74936	381,3	65759	299,3	50400	783,3	738204	1272,0	52
9	77224	381,3	63962	299,5	55103	783,8	730578	1271,0	51
10	79511	381,2	62165	299,5	59808	784,2	722957	1270,2	50
11	81798	381,2	60367	299,7	64515	784,5	715342	1269,2	49
12	84084	381,0	58569	299,7	69224	784,8	707733	1268,2	48
13	86370	381,0	56770	299,8	73935	785,2	700130	1267,2	47
14	88655	380,8	54970	300,0	78649	785,7	692532	1266,3	46
15	90940	380,8	0,7853169	300,2	83364	785,8	1,2684939	1265,5	45
16	93224	380,7	51368	300,2	88082	786,3	677353	1264,3	44
17	95507	380,5	49566	300,3	92802	786,7	669772	1263,5	43
18	0,6197790	380,5	47764	300,3	0,7897524	787,0	662196	1262,7	42
19	0,6200073	380,5	45961	300,5	0,7902248	787,3	654626	1261,7	41
20	02355	380,3	44157	300,7	06975	787,8	647062	1260,7	40
21	04636	380,2	42352	300,8	11703	788,0	639503	1259,8	39
22	06917	380,2	40547	300,8	16434	788,5	631950	1258,8	38
23	09198	380,2	38741	301,0	21167	788,8	624402	1258,0	37
24	11478	380,0	36935	301,0	25902	789,2	616860	1257,0	36
25	13757	379,8	35128	301,2	30640	789,7	609323	1256,2	35
26	16036	379,8	33320	301,3	35379	789,8	601792	1255,2	34
27	18314	379,7	31511	301,5	40121	790,3	594267	1254,2	33
28	20592	379,7	29702	301,5	44865	790,7	586747	1253,3	32
29	22869	379,5	27892	301,7	49611	791,0	579232	1252,5	31
30	0,6225146	379,5	0,7826082	301,7	0,7954359	791,3	1,2571723	1251,5	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,2690182	1,6242692	0,48505801	0,24681448	0,23824353	60
1	93067	236648	8468580	4621492	847088	59
2	95955	230609	8431381	4561545	869836	58
3	1,2698845	224576	8394205	4501608	892597	57
4	1,2701737	218549	8357052	4441681	915371	56
5	04632	212528	8319921	4381762	938159	55
6	07529	206513	8282812	4321852	960960	54
7	10429	200504	8245725	4261950	0,23983775	53
8	13331	194500	8208660	4202056	0,24006604	52
9	16235	188502	8171617	4142170	029447	51
10	19142	182510	8134596	4082293	052303	50
11	22052	176524	8097597	4022424	075173	49
12	24963	170544	8060620	3962563	098057	48
13	27877	164569	8023666	3902711	120955	47
14	30794	158600	7986734	3842868	143866	46
15	1,2733712	1,6152637	0,47949824	0,23783033	0,24166791	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

51 Grad.

38 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,7893420		9,8965321		9,8928098		10,1071902	60
1	95036	269,3	4334	164,5	30702	434,0	69298	59
2	96652	269,3	3346	164,7	33306	434,0	66694	58
3	98266	269,0	2358	164,7	35909	433,8	64091	57
4	9,7899880	269,0	1369	164,8	38511	433,7	61489	56
5	9,7901493	268,8	9,8960379	165,0	41114	433,8	58886	55
6	03104	268,5	9,8959389	165,0	43715	433,5	56285	54
7	04715	268,5	8398	165,2	46317	433,7	53683	53
8	06325	268,3	7405	165,3	48918	433,5	51082	52
9	07933	268,0	6414	165,3	51519	433,5	48481	51
10	09541	268,0	5422	165,3	54119	433,3	45881	50
11	11148	267,8	4429	165,5	56719	433,3	43281	49
12	12754	267,7	3435	165,7	59319	433,3	40681	48
13	14359	267,5	2440	165,8	61918	433,2	38082	47
14	15963	267,3	1445	165,8	64517	433,2	35483	46
15	17566	267,2	9,8950450	165,8	9,8967116	433,2	10,1032884	45
16	19168	267,0	9,8949454	166,0	69714	433,0	30286	44
17	20769	266,8	8457	166,2	72312	433,0	27688	43
18	22369	266,7	7459	166,3	74910	433,0	25090	42
19	23968	266,5	6461	166,3	77507	432,8	22493	41
20	25566	266,3	5463	166,3	80104	432,8	19896	40
21	27163	266,2	4463	166,7	82700	432,7	17300	39
22	28760	266,2	3464	166,5	85296	432,7	14704	38
23	30355	265,8	2463	166,8	87892	432,7	12108	37
24	31949	265,7	1462	166,8	90487	432,5	09513	36
25	33543	265,7	9,8940461	166,8	93082	432,5	06918	35
26	35135	265,3	9,8939458	167,2	95677	432,5	04323	34
27	36727	265,3	8455	167,2	9,8998271	432,3	10,1001729	33
28	38317	265,0	7452	167,2	9,9000865	432,3	10,0999135	32
29	39907	265,0	6448	167,3	3459	432,3	6541	31
30	9,7941496	264,8	9,8935444	167,3	9,9006052	432,2	10,0993948	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,2733712	1,6152637	0,47949824	0,23783033	0,24166791	45
16	36634	146680	7912936	3723206	189730	44
17	39557	140728	7876071	3663389	212682	43
18	42484	134783	7839227	3603579	235648	42
19	45412	128843	7802405	5543777	258628	41
20	48343	122908	7765605	3483983	281622	40
21	51276	116980	7728827	3424198	304628	39
22	54212	111057	7692071	3364421	327650	38
23	57151	105140	7655337	3304652	350685	37
24	60091	099228	7618625	3244891	373734	36
25	63034	093323	7581935	3185139	396796	35
26	65980	087423	7545267	3125395	419872	34
27	68928	081528	7508621	3065659	442962	33
28	71878	075640	7471997	3005931	466066	32
29	74831	069757	7435394	2946210	489184	31
30	1,2777787	1,6063879	0,47398813	0,22886498	0,24512315	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

51 Grad.

38 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
30	0,6225146		0,7826082		0,7954359		1,2571923		30
31	27422	379,3	24271	301,8	59110	791,8	564219	1250,7	29
32	29698	379,3	22459	302,0	63862	792,0	556721	1249,7	28
33	31973	379,2	20646	302,2	68617	792,5	549229	1248,7	27
34	34248	379,2	18833	302,2	73374	792,8	541742	1247,8	26
35	36522	379,0	17019	302,3	78134	793,3	534260	1247,0	25
36	38796	379,0	15205	302,3	82895	793,5	526784	1246,0	24
37	41069	378,8	13390	302,5	87659	794,0	519313	1245,2	23
38	43342	378,8	11574	302,7	92425	794,3	511848	1244,2	22
39	45614	378,7	09757	302,7	0,7997193	794,7	504388	1243,3	21
40	47885	378,5	07940	302,8	0,8001963	795,0	496933	1242,5	20
41	50156	378,5	06122	303,0	06736	795,5	489484	1241,5	19
42	52426	378,3	04304	303,0	11511	795,8	482040	1240,7	18
43	54696	378,3	02485	303,2	16288	796,2	474602	1239,7	17
44	56966	378,3	0,7800665	303,3	21067	796,5	467169	1238,8	16
45	0,6259235	378,2	0,7798845	303,3	25848	796,8	1,2459742	1237,8	15
46	61503	378,0	97024	303,5	30632	797,3	452320	1237,0	14
47	63771	378,0	95202	303,7	35418	797,7	444903	1236,2	13
48	66038	377,8	93380	303,7	40206	798,0	437492	1235,2	12
49	68305	377,8	91557	303,8	44997	798,5	430086	1234,3	11
50	70571	377,7	89733	304,0	49790	798,8	422685	1233,5	10
51	72837	377,7	87908	304,2	54585	799,2	415290	1232,5	9
52	75102	377,5	86083	304,2	59382	799,5	407900	1231,7	8
53	77366	377,3	84257	304,3	64181	799,8	400515	1230,8	7
54	79630	377,3	82431	304,3	68983	800,3	393136	1229,8	6
55	81894	377,3	80604	304,5	73787	800,7	385762	1229,0	5
56	84157	377,2	78777	304,5	78593	801,0	378393	1228,2	4
57	86420	377,2	76949	304,7	83401	801,3	371030	1227,2	3
58	88682	377,0	75120	304,8	88212	801,8	363672	1226,3	2
59	90943	376,8	73290	305,0	93025	802,2	356319	1225,5	1
60	0,6293204	376,8	0,7771460	305,0	0,8097840	802,5	1,2348972	1224,5	0
M	Coſinus	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,2777787	1,6063879	0,47398813	0,22886498	0,24512315	30
31	80744	058008	7362254	2826794	535460	29
32	83705	052142	7325717	2767098	558619	28
33	86667	046281	7289202	2707410	581792	27
34	89632	040426	7252708	2647729	604979	26
35	92600	034577	7216236	2588056	628180	25
36	95570	028734	7179787	2528393	651394	24
37	1,2798543	022896	7143359	2468737	674622	23
38	1,2801518	017064	7106953	2409089	697864	22
39	04495	011237	7070568	2349448	721120	21
40	07475	1,6005416	7034205	2289815	744390	20
41	10457	1,5999600	6997864	2230191	767673	19
42	13442	993790	6961544	2170572	790972	18
43	16430	987986	6925246	2110963	814283	17
44	19419	982187	6888970	2051362	837608	16
45	1,2822412	1,5976394	0,46852716	0,21991769	0,24860947	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot	Log. hyp. Sin.	M.

51 Grad

38 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem $\frac{1}{6}$ D	Log. Cot.	M
30	9,7941496		9,8935444		9,9006052		10,0993948	30
31	43083	264,5	4439	167,5	08645	432,2	91355	29
32	44670	264,5	3433	167,7	11237	432,0	88763	28
33	46256	264,3	2426	167,8	13830	432,2	86170	27
34	47841	264,2	1419	167,8	16422	432,0	83578	26
35	49425	264,0	9,8930412	167,8	19013	431,8	80987	25
36	51008	263,8	9,8929404	168,0	21604	431,8	78396	24
37	52590	263,7	8395	168,2	24195	431,8	75805	23
38	54171	263,5	7385	168,3	26786	431,8	73214	22
39	55751	263,3	6375	168,3	29376	431,7	70624	21
40	57330	263,2	5365	168,3	31966	431,7	68034	20
41	58909	263,2	4354	168,5	34555	431,5	65445	19
42	60486	262,8	3342	168,7	37144	431,5	62856	18
43	62062	262,7	2329	168,8	39733	431,5	60267	17
44	63638	262,7	1316	168,8	42321	431,3	57679	16
45	9,7965212	262,3	9,8920303	168,8	9,9044909	431,3	10,0955091	15
46	66786	262,3	9,8919289	169,0	47497	431,3	52503	14
47	68359	262,2	8274	169,2	50085	431,3	49915	13
48	69930	261,8	7258	169,3	52672	431,2	47328	12
49	71501	261,8	6242	169,3	55259	431,2	44741	11
50	73071	261,7	5226	169,3	57845	431,0	42155	10
51	74640	261,5	4208	169,7	60431	431,0	39569	9
52	76208	261,3	3190	169,7	63017	431,0	36983	8
53	77775	261,2	2172	169,7	65603	431,0	34397	7
54	79341	261,0	1153	169,8	68188	430,8	31812	6
55	80906	260,8	9,8910133	170,0	70773	430,8	29227	5
56	82470	260,7	9,8909113	170,0	73357	430,7	26643	4
57	84034	260,7	8092	170,2	75941	430,7	24059	3
58	85596	260,3	7071	170,2	78525	430,7	21475	2
59	87158	260,3	6049	170,3	81109	430,7	18891	1
60	9,7988718	260,0	9,8905026	170,5	9,9083692	430,5	10,0916308	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log Sin	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang	M

M.	Secans.	Coſecans	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,2822412	1,5976394	0,46852716	0,21991769	0,24860947	15
46	25407	970606	6816484	1932184	884300	14
47	28404	964824	6780273	1872606	907667	13
48	31404	959048	6744083	1813035	931048	12
49	34406	953276	6707914	1753471	954443	11
50	37411	947511	6671767	1693915	0,24977852	10
51	40418	941751	6635642	1634367	0,25001275	9
52	43428	935996	6599538	1574826	024712	8
53	46440	930247	6563456	1515293	048163	7
54	49455	924504	6527395	1455768	071627	6
55	52472	918766	6491355	1396249	095106	5
56	55492	913033	6455335	1336736	118599	4
57	58514	907306	6419337	1277231	142106	3
58	61539	901584	6383362	1217735	165627	2
59	64566	895868	6347409	1158247	189162	1
60	1,2867596	1,5890157	0,46311478	0,21098768	0,25212710	0
M.	Coſecans	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin	M.

51 Grad.

39 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,6293204		0,7771460		0,8097840		1,2348972		60
1	95464	376,7	69629	305,2	0,8102658	803,0	341629	1223,8	59
2	97724	376,7	67797	305,3	07478	803,3	334292	1222,8	58
3	0,6299983	376,5	65965	305,3	12300	803,7	326961	1221,8	57
4	0,6302242	376,5	64132	305,5	17124	804,0	319634	1221,2	56
5	04500	376,3	62298	305,7	21951	804,5	312313	1220,2	55
6	06758	376,3	60464	305,7	26780	804,8	304997	1219,3	54
7	09015	376,2	58629	305,8	31611	805,2	297687	1218,3	53
8	11272	376,2	56794	305,8	36444	805,5	290381	1217,7	52
9	13528	376,0	54958	306,0	41280	806,0	283081	1216,7	51
10	15784	376,0	53121	306,2	46118	806,3	275786	1215,8	50
11	18039	375,8	51283	306,3	50958	806,7	268496	1215,0	49
12	20293	375,7	49445	306,3	55801	807,2	261211	1214,2	48
13	22547	375,7	47606	306,5	60646	807,5	253932	1213,2	47
14	24800	375,5	45767	306,5	65493	807,8	246658	1212,3	46
15	27053	375,5	0,7743927	306,7	70343	808,3	1,2239389	1211,5	45
16	29305	375,3	42086	306,8	75195	808,7	232125	1210,7	44
17	31557	375,3	40244	307,0	80049	809,0	224866	1209,8	43
18	33808	375,2	38402	307,0	84905	809,3	217613	1208,8	42
19	36059	375,2	36559	307,2	89764	809,8	210364	1208,2	41
20	38309	375,0	34716	307,2	94625	810,2	203121	1207,2	40
21	40559	375,0	32872	307,3	0,8199488	810,5	195883	1206,3	39
22	42808	374,8	31027	307,5	0,8204354	811,0	188650	1205,5	38
23	45057	374,8	29182	307,5	09222	811,3	181422	1204,7	37
24	47305	374,7	27336	307,7	14093	811,8	174199	1203,8	36
25	49553	374,7	25489	307,8	18965	812,0	166982	1202,8	35
26	51800	374,5	23642	307,8	23840	812,5	159769	1202,2	34
27	54046	374,3	21794	308,0	28718	813,0	152562	1201,2	33
28	56292	374,3	19945	308,2	33597	813,2	145359	1200,5	32
29	58537	374,2	18096	308,2	38479	813,7	138162	1199,5	31
30	0,6360782	374,2	0,7716246	308,3	0,8243364	814,2	1,2130970	1198,7	30
M	Coſinus	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,2867596	1,5890157	0,46311478	0,21098768	0,25212710	60
1	70628	884452	6275568	1039296	236272	59
2	73663	878752	6239678	0979830	259848	58
3	76700	873058	6203808	0920369	283439	57
4	79740	867369	6167960	0860916	307044	56
5	82783	861685	6132135	0801472	330663	55
6	85827	856007	6096333	0742037	354296	54
7	88875	850334	6060553	0682610	377943	53
8	91925	844667	6024795	0623191	401604	52
9	94977	839005	5989050	0563771	425279	51
10	1,2898032	833348	5953328	0504360	448968	50
11	1,2901090	827697	5917629	0444958	472671	49
12	04150	822051	5881952	0385564	496388	48
13	07213	816411	5846296	0326177	520119	47
14	10278	810776	5810661	0266797	543864	46
15	1,2913346	1,5805146	0,45775048	0,20207425	0,25567623	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

50 Grad

39 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,7988718		9,8905026		9,9083692		10,0916308	60
1	90278	260,0	4003	170,5	86275	430,5	13725	59
2	91836	259,7	2979	170,7	88858	430,5	11142	58
3	93394	259,7	1954	170,8	91440	430,3	08560	57
4	94951	259,5	9,8900929	170,8	94022	430,3	05978	56
5	96507	259,3	9,8899903	171,0	96603	430,2	03397	55
6	98062	259,2	8877	171,0	9,9099185	430,3	10,0900815	54
7	9,7999616	259,0	7850	171,2	9,9101766	430,2	10,0898234	53
8	9,8001169	258,8	6822	171,3	04347	430,2	95653	52
9	02721	258,7	5794	171,3	06927	430,0	93073	51
10	04272	258,5	4765	171,5	09507	430,0	90493	50
11	05823	258,5	3736	171,5	12087	430,0	87913	49
12	07372	258,2	2706	171,7	14666	429,8	85334	48
13	08921	258,2	1675	171,8	17245	429,8	82755	47
14	10468	257,8	9,8890644	171,8	19824	429,8	80176	46
15	12015	257,8	9,8889612	172,0	22403	429,8	77597	45
16	13561	257,7	8580	172,0	24981	429,7	75019	44
17	15106	257,5	7547	172,2	27559	429,7	72441	43
18	16649	257,2	6513	172,3	30137	429,7	69863	42
19	18192	257,2	5479	172,3	32714	429,5	67286	41
20	19735	257,2	4444	172,5	35291	429,5	64709	40
21	21276	256,8	3408	172,7	37868	429,5	62132	39
22	22816	256,7	2372	172,7	40444	429,3	59556	38
23	24355	256,5	1335	172,8	43020	429,3	56980	37
24	25894	256,5	9,8880298	172,8	45596	429,3	54404	36
25	27431	256,2	9,8879260	173,0	48171	429,2	51829	35
26	28968	256,2	8221	173,2	50747	429,3	49253	34
27	30504	256,0	7182	173,2	53322	429,2	46678	33
28	32038	256,0	6142	173,3	55896	429,0	44104	32
29	33572	255,7	5102	173,3	58471	429,2	41529	31
30	9,8035105	255,5	9,8874061	173,5	9,9161045	429,0	10,0838955	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,2913346	1,5805146	0,45775048	0,20207425	0,25567623	45
16	16416	799521	5739456	0148059	591397	44
17	19489	793902	5703885	0088700	615185	43
18	22564	788289	5668335	0,20029348	638987	42
19	25642	782680	5632806	0,19970002	662804	41
20	28723	777077	5597298	9910664	686634	40
21	31806	771479	5561811	9851333	710478	39
22	34892	765887	5526345	9792009	734336	38
23	37980	760300	5490900	9732691	758209	37
24	41071	754718	5455476	9673381	782095	36
25	44164	749141	5420073	9614077	805996	35
26	47260	743570	5384691	9554780	829911	34
27	50359	738004	5349330	9495489	853841	33
28	53460	732443	5313991	9436206	877785	32
29	56564	726887	5278671	9376929	901742	31
30	1,2959670	1,5721337	0,45243373	0,19317659	0,25925714	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

50 Grad.

39 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
30	0,6360782		0,7716246		0,8243364		1,2130970		30
31	63026	374,0	14395	308,5	48251	814,5	123783	1197,8	29
32	65270	374,0	12544	308,5	53140	814,8	116601	1197,0	28
33	67513	373,8	10692	308,7	58031	815,2	109424	1196,2	27
34	69756	373,8	08839	308,8	62925	815,7	102252	1195,3	26
35	71998	373,7	06986	308,8	67821	816,0	095085	1194,5	25
36	74240	373,7	05132	309,0	72719	816,3	087923	1193,7	24
37	76481	373,5	03278	309,0	77620	816,8	080767	1192,7	23
38	78721	373,3	0,7701423	309,2	82523	817,2	073615	1192,0	22
39	80961	373,3	0,7699567	309,3	87429	817,7	066468	1191,2	21
40	83201	373,3	97710	309,5	92337	818,0	059327	1190,2	20
41	85440	373,2	95853	309,5	0,8297247	818,3	052190	1189,5	19
42	87678	373,0	93995	309,7	0,8302160	818,8	045058	1188,7	18
43	89916	373,0	92137	309,7	07075	819,2	037931	1187,8	17
44	92153	372,8	90278	309,8	11992	819,5	030810	1186,8	16
45	94390	372,8	88418	310,0	16912	820,0	023693	1186,2	15
46	96626	372,7	86558	310,0	21834	820,3	016581	1185,3	14
47	0,6398862	372,7	84697	310,2	26759	820,8	009475	1184,3	13
48	0,6401097	372,5	82835	310,3	31686	821,2	1,2002373	1183,7	12
49	03332	372,5	80973	310,3	36615	821,5	1,1995276	1182,8	11
50	05566	372,3	79110	310,5	41547	822,0	988184	1182,0	10
51	07799	372,2	77246	310,7	46481	822,3	981097	1181,2	9
52	10032	372,2	75382	310,7	51418	822,8	974015	1180,3	8
53	12264	372,0	73517	310,8	56357	823,2	966938	1179,5	7
54	14496	372,0	71651	311,0	61298	823,5	959866	1178,7	6
55	16727	371,8	69785	311,0	66242	824,0	952799	1177,8	5
56	18958	371,8	67918	311,2	71188	824,3	945736	1177,2	4
57	21188	371,7	66051	311,2	76136	824,7	938679	1176,2	3
58	23418	371,7	64183	311,3	81087	825,2	931626	1175,5	2
59	25647	371,5	62314	311,5	86040	825,5	924579	1174,5	1
60	0,6427876	371,5	0,7660444	311,7	0,8390996	826,0	1,1917536	1173,8	0
M	Coſinus	⅙ D.	Sinus	⅙ D	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,2959670	1,5721337	0,45243373	0,19317659	0,25925714	30
31	62779	715792	5208096	9258396	949700	29
32	65890	710252	5172841	9199141	973700	28
33	69004	704717	5137606	9139892	0,25997714	27
34	72121	699188	5102392	9080650	0,26021742	26
35	75240	693664	5067198	9021413	045785	25
36	78362	688145	5032025	8962182	069843	24
37	81487	682631	4996872	8902957	093915	23
38	84614	677123	4961741	8843740	118001	22
39	87743	671619	4926631	8784530	142101	21
40	90876	666121	4891542	8725327	166215	20
41	94011	660628	4856473	8666129	190344	19
42	1,2997148	655141	4821425	8606938	214487	18
43	1,3000288	649658	4786397	8547753	238644	17
44	3431	644181	4751391	8488576	262815	16
45	1,3006576	1,5638708	0,44716405	0,18429404	0,26287001	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

50 Grad.

39 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,8035105		9,8874061		9,9161045		10,0838955	30
31	36637	255,3	3019	173,7	63618	428,8	36382	29
32	38168	255,2	1977	173,7	66192	428,8	33808	28
33	39699	255,2	9,8870934	173,8	68765	428,8	31235	27
34	41228	254,8	9,8869890	174,0	71338	428,8	28662	26
35	42757	254,8	8846	174,0	73911	428,8	26089	25
36	44284	254,5	7801	174,2	76483	428,7	23517	24
37	45811	254,5	6756	174,2	79055	428,7	20945	23
38	47336	254,2	5710	174,3	81627	428,7	18373	22
39	48861	254,2	4663	174,5	84198	428,5	15802	21
40	50385	254,0	3616	174,5	86769	428,5	13231	20
41	51908	253,8	2568	174,7	89340	428,5	10660	19
42	53430	253,7	1519	174,8	91911	428,5	08089	18
43	54951	253,5	9,8860470	174,8	94481	428,3	05519	17
44	56472	253,5	9,8859420	175,0	97051	428,3	02949	16
45	9,8057991	253,2	8370	175,0	9,9199621	428,3	10,0800379	15
46	59510	253,2	7319	175,2	9,9202191	428,3	10,0797809	14
47	61027	252,8	6267	175,3	04760	428,2	95240	13
48	62544	252,8	5215	175,3	07329	428,2	92671	12
49	64060	252,7	4162	175,5	09898	428,2	90102	11
50	65575	252,5	3109	175,5	12466	428,0	87534	10
51	67089	252,3	2055	175,7	15034	428,0	84966	9
52	68602	252,2	9,8851000	175,8	17602	428,0	82398	8
53	70114	252,0	9,8849945	175,8	20170	428,0	79830	7
54	71626	252,0	8889	176,0	22737	427,8	77263	6
55	73136	251,7	7832	176,2	25304	427,8	74696	5
56	74646	251,7	6775	176,2	27871	427,8	72129	4
57	76154	251,3	5717	176,3	30437	427,7	69563	3
58	77662	251,3	4659	176,3	33004	427,8	66996	2
59	79169	251,2	3599	176,7	35570	427,7	64430	1
60	9,8080675	251,0	9,8842540	176,5	9,9238135	427,5	10,0761865	0
M	Log. Coſin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sinus	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,3006576	1,5638708	0,44716405	0,18429404	0,26287001	15
46	09724	633241	4681439	8370238	311201	14
47	12875	627779	4646495	8311079	335416	13
48	16028	622322	4611571	8251926	359645	12
49	19184	616871	4576667	8192778	383889	11
50	22343	611424	4541783	8133636	408147	10
51	25504	605982	4506921	8074502	432419	9
52	28667	600546	4472080	8015375	456705	8
53	31834	595115	4437260	7956255	481005	7
54	35003	589689	4402460	7897141	505319	6
55	38175	584268	4367681	7838033	529648	5
56	41349	578852	4332922	7778931	553991	4
57	44526	573441	4298184	7719835	578349	3
58	47706	568035	4263467	7660746	602721	2
59	50888	562634	4228770	7601662	627108	1
60	1,3054073	1,5557238	0,44194092	0,17542583	0,26651509	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin	M.

50 Grad.

40 Grad

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0, 6427876		0, 7660444		0, 8390996		1, 1917536		60
1	30104	371, 3	58574	311, 7	0, 8395954	826, 3	910498	1173, 0	59
2	32332	371, 3	56703	311, 8	0, 8400915	826, 8	903465	1172, 2	58
3	34559	371, 2	54832	311, 8	05878	827, 2	896437	1171, 3	57
4	36785	371, 0	52960	312, 0	10844	827, 7	889414	1170, 5	56
5	39011	371, 0	51087	312, 2	15812	828, 0	882395	1169, 8	55
6	41236	370, 8	49214	312, 2	20782	828, 3	875382	1168, 8	54
7	43461	370, 8	47340	312, 3	25755	828, 8	868373	1168, 2	53
8	45685	370, 7	45465	312, 5	30730	829, 2	861369	1167, 3	52
9	47909	370, 7	43590	312, 5	35708	829, 7	854370	1166, 5	51
10	50132	370, 5	41714	312, 7	40688	830, 0	847376	1165, 7	50
11	52355	370, 5	39837	312, 8	45670	830, 3	840387	1164, 8	49
12	54577	370, 3	37960	312, 8	50655	830, 8	833402	1164, 2	48
13	56798	370, 2	36082	313, 0	55643	831, 3	826422	1163, 3	47
14	59019	370, 2	34204	313, 0	60633	831, 7	819447	1162, 5	46
15	0, 6461240	370, 2	0, 7632325	313, 2	65625	832, 0	812477	1161, 7	45
16	63460	370, 0	30445	313, 3	70620	832, 5	1, 1805512	1160, 8	44
17	65679	369, 8	28564	313, 5	75617	832, 8	798551	1160, 2	43
18	67898	369, 8	26683	313, 5	80617	833, 3	791595	1159, 8	42
19	70116	369, 7	24801	313, 7	85619	833, 7	784644	1158, 5	41
20	72334	369, 7	22919	313, 7	90624	834, 2	777698	1157, 7	40
21	74551	369, 5	21036	313, 8	0, 8495631	834, 5	770756	1157, 0	39
22	76767	369, 3	19152	314, 0	0, 8500640	834, 8	763820	1156, 0	38
23	78983	369, 3	17268	314, 0	05652	835, 3	756888	1155, 3	37
24	81199	369, 3	15383	314, 2	10667	835, 8	749960	1154, 7	36
25	83414	369, 2	13497	314, 3	15684	836, 2	743038	1153, 7	35
26	85628	369, 0	11611	314, 3	20704	836, 7	736120	1153, 0	34
27	87842	369, 0	09724	314, 5	25726	837, 0	729207	1152, 2	33
28	90055	368, 8	07837	314, 5	30750	837, 2	722298	1151, 5	32
29	92268	368, 8	05949	314, 7	35777	837, 8	715395	1150, 5	31
30	0, 6494480	368, 7	0, 7604060	314, 8	0, 8540807	838, 3	1, 1708496	1149, 8	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 3054073	1, 5557238	0, 44194092	0, 17542583	0, 26651509	60
1	57261	551848	4159435	7483510	675925	59
2	60451	546462	4124799	7424444	700355	58
3	63644	541081	4090184	7365385	724799	57
4	66839	535706	4055589	7306331	749258	56
5	70038	530335	4021014	7247282	773732	55
6	73239	524970	3986460	7188240	798220	54
7	76442	519610	3951926	7129204	822722	53
8	79649	514254	3917412	7070173	847239	52
9	82858	508904	3882919	7011149	871770	51
10	86069	503558	3848446	6952130	896316	50
11	89284	498218	3813994	6893118	920876	49
12	92501	492882	3779562	6834111	945451	48
13	95720	487552	3745150	6775110	970040	47
14	1, 3098943	482226	3710759	6716116	0, 26994643	46
15	1, 3102168	1, 5476906	0, 43676388	0, 16657127	0, 27019261	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

49 Grad.

40 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,8080675		9,8842540		9,9238135		10,0761865	60
1	82180	250,8	1479	176,8	40701	427,7	59299	59
2	83684	250,7	9,8840418	176,8	43266	427,5	56734	58
3	85188	250,7	9,8839357	176,8	45831	427,5	54169	57
4	86690	250,3	8295	177,0	48396	427,5	51604	56
5	88192	250,3	7232	177,2	50960	427,3	49040	55
6	89692	250,0	6168	177,3	53524	427,3	46476	54
7	91192	250,0	5104	177,3	56088	427,3	43912	53
8	92691	249,8	4039	177,5	58652	427,3	41348	52
9	94189	249,7	2974	177,5	61215	427,2	38785	51
10	95686	249,5	1908	177,7	63778	427,2	36222	50
11	97182	249,3	9,8830841	177,8	66341	427,2	33659	49
12	9,8098678	249,3	9,8829774	177,8	68904	427,2	31096	48
13	9,8100172	249,0	8706	178,0	71466	427,0	28534	47
14	01666	249,0	7638	178,0	74028	427,0	25972	46
15	03159	248,8	6568	178,3	76590	427,0	23410	45
16	04650	248,5	5499	178,2	79152	427,0	20848	44
17	06141	248,5	4428	178,5	81713	426,8	18287	43
18	07631	248,3	3357	178,5	84274	426,8	15726	42
19	09121	248,3	2285	178,7	86835	426,8	13165	41
20	10609	248,0	1213	178,7	89396	426,8	10604	40
21	12096	247,8	9,8820140	178,8	91956	426,7	08044	39
22	13583	247,8	9,8819067	178,8	94516	426,7	05484	38
23	15069	247,7	7993	179,0	97076	426,7	02924	37
24	16554	247,5	6918	179,2	9,9299636	426,7	10,0700364	36
25	18038	247,3	5842	179,3	9,9302195	426,5	10,0697805	35
26	19521	247,2	4766	179,3	04755	426,7	95245	34
27	21003	247,0	3689	179,5	07314	426,5	92686	33
28	22484	246,8	2612	179,5	09872	426,3	90128	32
29	23965	246,8	1534	179,7	12431	426,5	87569	31
30	9,8125444	246,5	9,8810455	179,8	9,9314989	426,3	10,0685011	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,3102168	1,5476906	0,43676388	0,16657127	0,27019261	45
16	05396	471590	3642037	6598143	043894	44
17	08626	466280	3607706	6539165	068541	43
18	11860	460974	3573396	6480193	093203	42
19	15095	455673	3539105	6421225	117880	41
20	18334	450378	3504835	6362264	142571	40
21	21575	445087	3470585	6303309	167276	39
22	24820	439801	3436355	6244359	191996	38
23	28066	434520	3402145	6185414	216731	37
24	31316	429244	3367956	6126476	241480	36
25	34568	423973	3333787	6067544	266243	35
26	37823	418706	3299639	6008618	291021	34
27	41081	413445	3265511	5949697	315814	33
28	44341	408189	3231402	5890780	340622	32
29	47604	402937	3197313	5831868	365445	31
30	1,3150870	1,5397690	0,43163244	0,15772962	0,27390282	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

49 Grad.

40 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D	Cotang.	⅙ Diff.	M
30	0,6494480		0,7604060		0,8540807		1,1708496		30
31	6692	368,7	2170	315,0	45839	838,7	701601	1149,2	29
32	0,6498903	368,5	0,7600280	315,0	50873	839,0	694712	1148,2	28
33	0,6501114	368,5	0,7598389	315,2	55910	839,5	687827	1147,5	27
34	03324	368,3	96498	315,2	60950	840,0	680947	1146,7	26
35	05533	368,2	94606	315,3	65992	840,3	674071	1146,0	25
36	07742	368,2	92713	315,5	71037	840,8	667200	1145,2	24
37	09950	368,0	90820	315,5	76084	841,2	660334	1144,3	23
38	12158	368,0	88926	315,7	81133	841,5	653472	1143,7	22
39	14366	368,0	87031	315,8	86185	842,0	646615	1142,8	21
40	16572	367,7	85136	315,8	91240	842,5	639763	1142,0	20
41	18778	367,7	83240	316,0	0,8596297	842,8	632916	1141,2	19
42	20984	367,7	81343	316,2	0,8601357	843,3	626073	1140,5	18
43	23189	367,5	79446	316,2	06419	843,7	619234	1139,8	17
44	25394	367,5	77548	316,3	11484	844,2	612400	1139,0	16
45	27598	367,3	75650	316,3	16551	844,5	1,1605571	1138,2	15
46	29801	367,2	73751	316,5	21621	845,0	598747	1137,3	14
47	32004	367,2	71851	316,7	26693	845,3	591927	1136,7	13
48	34206	367,0	69950	316,8	31768	845,8	585111	1136,0	12
49	36408	367,0	68049	316,8	36846	846,3	578301	1135,0	11
50	38609	366,8	66147	317,0	41926	846,7	571495	1134,3	10
51	40810	366,8	64245	317,0	47009	847,2	564693	1133,7	9
52	43010	366,7	62342	317,2	52094	847,5	557896	1132,8	8
53	45209	366,5	60439	317,2	57181	847,8	551104	1132,0	7
54	47408	366,5	58535	317,3	62271	848,3	544316	1131,3	6
55	49606	366,3	56630	317,5	67364	848,8	537532	1130,7	5
56	51804	366,3	54724	317,7	72460	849,3	530754	1129,7	4
57	54001	366,2	52818	317,7	77558	849,7	523979	1129,2	3
58	56198	366,2	50911	317,8	82659	850,2	517210	1128,2	2
59	58394	366,0	49004	317,8	87762	850,5	510445	1127,5	1
60	0,6560590	366,0	0,7547096	318,0	0,8692867	850,8	1,1503684	1126,8	0
M	Coſinus.	⅙ D	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M	Secans	Coſecans.	Log hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,3150870	1,5397690	0,43163244	0,15772962	0,27390282	30
31	54139	392449	3129195	5714061	415134	29
32	57410	387212	3095166	5655166	440000	28
33	60684	381980	3061158	5596277	464881	27
34	63961	376752	3027169	5537392	489777	26
35	67240	371530	2993200	5478514	514687	25
36	70523	366313	2959252	5419641	539612	24
37	73808	361100	2925324	5360773	564551	23
38	77096	355892	2891415	5301910	589505	22
39	80386	350689	2857526	5243052	614474	21
40	83680	345491	2823657	5184199	639458	20
41	86976	340297	2789808	5125352	664456	19
42	90274	335109	2755980	5066511	689469	18
43	93576	329925	2722171	5007674	714497	17
44	1,3196881	324746	2688382	4948843	739539	16
45	1,3200188	1,5319572	0,42654613	0,14890017	0,27764596	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

49 Grad.

40 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
30	9,8125444		9,8810455		9,9314989		10,0685011	30
31	26923	246,5	9,8809376	179,8	17547	426,3	82453	29
32	28401	246,3	8296	180,0	20105	426,3	79895	28
33	29878	246,2	7215	180,2	22662	426,2	77338	27
34	31354	246,0	6134	180,2	25220	426,3	74780	26
35	32829	245,8	5052	180,3	27777	426,2	72223	25
36	34303	245,7	3970	180,3	30334	426,2	69666	24
37	35777	245,7	2887	180,5	32890	426,0	67110	23
38	37250	245,5	1803	180,7	35446	426,0	64554	22
39	38721	245,2	9,8800719	180,7	38003	426,2	61997	21
40	40192	245,2	9,8799634	180,8	40559	426,0	59441	20
41	41662	245,0	8548	181,0	43114	425,8	56886	19
42	43131	244,8	7462	181,0	45670	426,0	54330	18
43	44600	244,8	6375	181,2	48225	425,8	51775	17
44	46067	244,5	5287	181,3	50780	425,8	49220	16
45	9,8147534	244,5	4199	181,3	9,9353335	425,8	10,0646665	15
46	48999	244,2	3110	181,5	55889	425,7	44111	14
47	50464	244,2	2021	181,5	58444	425,8	41556	13
48	51928	244,0	9,8790931	181,7	60998	425,7	39002	12
49	53391	243,8	9,8789840	181,8	63552	425,7	36448	11
50	54854	243,8	8748	182,0	66105	425,5	33895	10
51	56315	243,5	7656	182,0	68659	425,7	31341	9
52	57776	243,5	6563	182,2	71212	425,5	28788	8
53	59235	243,2	5470	182,2	73765	425,5	26235	7
54	60694	243,2	4376	182,3	76318	425,5	23682	6
55	62152	243,0	3281	182,5	78871	425,5	21129	5
56	63609	242,8	2186	182,5	81423	425,3	18577	4
57	65066	242,8	9,8781090	182,7	83975	425,3	16025	3
58	66521	242,5	9,8779994	182,7	86527	425,3	13473	2
59	67975	242,3	8897	182,8	89079	425,3	10921	1
60	9,8169429	242,3	9,8777799	183,0	9,9391631	425,3	10,0608369	0
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,3200188	1,5319572	0,42654613	0,14890017	0,27764596	15
46	03498	314403	2620864	4831196	789668	14
47	06810	309238	2587135	4772380	814755	13
48	10126	304078	2553425	4713569	839856	12
49	13444	298923	2519735	4654763	864972	11
50	16765	293773	2486065	4595962	890103	10
51	20089	278627	2452415	4537166	915249	9
52	23416	283487	2418785	4478376	940409	8
53	26745	278351	2385174	4419590	965584	7
54	30078	273219	2351583	4360809	0,27990774	6
55	33413	268093	2318012	4302033	0,28015979	5
56	36750	262971	2284460	4243261	041199	4
57	40091	257854	2250928	4184494	066434	3
58	43435	252741	2217415	4125731	091684	2
59	46781	247634	2183923	4066975	116948	1
60	1,3250130	1,5242531	0,42150451	0,14008224	0,28142227	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp Sin.	M.

49 Grad.

41 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0, 6560590		0, 7547096		0, 8692867		1, 1503684		60
1	62785	365, 8	45187	318, 2	0, 8697976	851, 5	496928	1126, 0	59
2	64980	365, 8	43278	318, 2	0, 8703087	851, 8	490176	1125, 3	58
3	67174	365, 7	41368	318, 3	08200	852, 2	483429	1124, 5	57
4	69367	365, 5	39457	318, 5	13316	852, 7	476687	1123, 7	56
5	71560	365, 5	37546	318, 5	18435	853, 2	469949	1123, 0	55
6	73752	365, 3	35634	318, 7	23556	853, 5	463215	1122, 3	54
7	75944	365, 3	33721	318, 8	28680	854, 0	456486	1121, 5	53
8	78135	365, 2	31808	318, 8	33806	854, 3	449762	1120, 7	52
9	80326	365, 2	29894	319, 0	38935	854, 8	443041	1120, 2	51
10	82516	365, 0	27980	319, 0	44067	855, 3	436326	1119, 2	50
11	84706	365, 0	26065	319, 2	49201	855, 7	429615	1118, 5	49
12	86895	364, 8	24149	319, 3	54338	856, 2	422908	1117, 8	48
13	89083	364, 7	22233	319, 3	59478	856, 7	416206	1117, 0	47
14	91271	364, 7	20316	319, 5	64620	857, 0	409508	1116, 3	46
15	93458	364, 5	18398	319, 7	69765	857, 5	1, 1402815	1115, 5	45
16	95645	364, 5	16480	319, 7	74912	857, 8	396126	1114, 8	44
17	0, 6597831	364, 3	14561	319, 8	80062	858, 3	389441	1114, 2	43
18	0, 6600017	364, 3	12641	320, 0	85215	858, 8	382761	1113, 3	42
19	02202	364, 2	10721	320, 0	90370	859, 2	376085	1112, 7	41
20	04386	364, 0	08800	320, 2	0, 8795528	859, 7	369414	1111, 8	40
21	06570	364, 0	06879	320, 2	0, 8800689	860, 2	362747	1111, 2	39
22	08753	363, 8	04957	320, 3	05852	860, 5	356085	1110, 3	38
23	10936	363, 8	03034	320, 5	11018	861, 0	349427	1109, 7	37
24	13118	363, 7	0, 7501111	320, 5	16186	861, 3	342773	1109, 0	36
25	15300	363, 7	0, 7499187	320, 7	21357	861, 8	336124	1108, 2	35
26	17481	363, 5	97262	320, 8	26531	862, 3	329479	1107, 5	34
27	19662	363, 5	95337	320, 8	31707	862, 7	322839	1106, 7	33
28	21842	363, 3	93411	321, 0	36886	863, 2	316203	1106, 0	32
29	24022	363, 3	91484	321, 2	42068	863, 7	309571	1105, 3	31
30	0, 6626201	363, 2	0, 7489557	321, 2	0, 8847253	864, 2	1, 1302944	1104, 5	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1, 3250130	1, 5242531	0, 42150451	0, 14008224	0, 28142227	60
1	53482	237433	2116998	3949477	167521	59
2	56837	232339	2083565	3890735	192830	58
3	60194	227250	2050151	3831998	218153	57
4	63554	222166	2016757	3773266	243491	56
5	66918	217087	1983383	3714539	268844	55
6	70284	212012	1950028	3655816	294212	54
7	73653	206942	1916692	3597096	319596	53
8	77024	201876	1883376	3538381	344995	52
9	80399	196815	1850079	3479670	370409	51
10	83776	191759	1816802	3420965	395837	50
11	87156	186708	1783545	3362265	421280	49
12	90539	181661	1750308	3303570	446738	48
13	93925	176619	1717090	3244880	472210	47
14	1, 3297314	171581	1683892	3186195	497697	46
15	1, 3300706	1, 5166548	0, 41650713	0, 13127514	0, 28523199	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

48 Grad.

41 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,8169429		9,8777799		9,9391631		10,0608369	60
1	70882	242,2	6700	183,2	94182	425,2	05818	59
2	72334	242,0	5601	183,2	96733	425,2	03267	58
3	73785	241,8	4501	183,3	9,9399284	425,2	10,0600716	57
4	75235	241,7	3401	183,3	9,9401835	425,2	10,0598165	56
5	76685	241,7	2300	183,5	04385	425,0	95615	55
6	78133	241,3	1198	183,7	06936	425,2	93064	54
7	79581	241,3	9,8770096	183,7	09486	425,0	90514	53
8	81028	241,2	9,8768993	183,8	12036	425,0	87964	52
9	82474	241,0	7889	184,0	14585	424,8	85415	51
10	83919	240,8	6785	184,0	17135	425,0	82865	50
11	85364	240,8	5680	184,2	19684	424,8	80316	49
12	86807	240,5	4574	184,3	22233	424,8	77767	48
13	88250	240,5	3468	184,3	24782	424,8	75218	47
14	89692	240,3	2361	184,5	27331	424,8	72669	46
15	91133	240,2	1253	184,7	29879	424,7	70121	45
16	92573	240,0	9,8760145	184,7	32428	424,8	67572	44
17	94012	239,8	9,8759036	184,8	34976	424,7	65024	43
18	95450	239,7	7927	184,8	37524	424,7	62476	42
19	96888	239,7	6817	185,0	40072	424,7	59928	41
20	98325	239,5	5706	185,2	42619	424,5	57381	40
21	9,8199761	239,3	4594	185,3	45166	424,5	54834	39
22	9,8201196	239,2	3482	185,3	47714	424,7	52286	38
23	02630	239,0	2369	185,5	50261	424,5	49739	37
24	04063	238,8	1256	185,5	52807	424,3	47193	36
25	05496	238,8	9,8750142	185,7	55354	424,5	44646	35
26	06927	238,5	9,8749027	185,8	57900	424,3	42100	34
27	08358	238,5	7912	185,8	60447	424,5	39553	33
28	09788	238,3	6796	186,0	62993	424,3	37007	32
29	11217	238,2	5679	186,2	65539	424,3	34461	31
30	9,8212646	238,2	9,8744561	186,3	9,9468084	424,2	10,0531916	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log hyp. Tang.	Log. hyp Coſ.	M.
15	1,3300706	1,5166548	0,41650713	0,13127514	0,28523199	45
16	04100	161520	1617553	3068836	548717	44
17	07497	156496	1584413	3010163	574250	43
18	10897	151477	1551292	2951494	599798	42
19.	14301	146462	1518190	2892829	625361	41
20	17707	141452	1485108	2834169	650939	40
21	21115	136447	1452046	2775516	676530	39
22	24527	131446	1419003	2716865	702138	38
23	27942	126450	1385979	2658218	727761	37
24.	31359	121459	1352974	2599575	753399	36
25	34779	116472	1319989	2540937	779052	35
26	38203	111489	1287023	2482303	804720	34
27	41629	106511	1254076	2423673	830403	33
28	45058	101538	1221149	2365048	856101	32
29	48489	096569	1188241	2306427	881814	31
30	1,3351924	1,5091605	0,41155353	0,12247811	0,28907542	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

48 Grad.

41 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
30	0, 6626201		0, 7489557		0, 8847253		1, 1302944		30
31	28379	363, 0	87629	321, 3	52440	864, 5	296321	1103, 8	29
32	30557	363, 0	85701	321, 3	57630	865, 0	289702	1103, 2	28
33	32734	362, 8	83772	321, 5	62822	865, 3	283088	1102, 3	27
34	34911	362, 8	81842	321, 7	68017	865, 8	276478	1101, 7	26
35	37087	362, 7	79912	321, 7	73215	866, 3	269872	1101, 0	25
36	39262	362, 5	77981	321, 8	78416	866, 8	263271	1100, 2	24
37	41437	362, 5	76049	322, 0	83620	867, 3	256674	1099, 5	23
38	43611	362, 3	74117	322, 0	88826	867, 7	250081	1098, 8	22
39	45785	362, 3	72184	322, 2	94034	868, 0	243493	1098, 0	21
40	47959	362, 3	70251	322, 2	0, 8899245	868, 5	236909	1097, 3	20
41	50132	362, 2	68317	322, 3	0, 8904459	869, 0	230329	1096, 7	19
42	52304	362, 0	66382	322, 5	09675	869, 3	223754	1095, 8	18
43	54475	361, 8	64446	322, 7	14894	869, 8	217183	1095, 2	17
44	56646	361, 8	62510	322, 7	20116	870, 3	210616	1094, 5	16
45	0, 6658817	361, 8	0, 7460574	322, 7	25341	870, 8	1, 1204053	1093, 8	15
46	60987	361, 7	58637	322, 8	30569	871, 3	197495	1093, 0	14
47	63156	361, 5	56699	323, 0	35799	871, 7	190941	1092, 3	13
48	65325	361, 5	54760	323, 2	41032	872, 2	184391	1091, 7	12
49	67493	361, 3	52821	323, 2	46268	872, 7	177846	1090, 8	11
50	69661	361, 3	50881	323, 3	51506	873, 0	171305	1090, 2	10
51	71828	361, 2	48940	323, 5	56747	873, 5	164768	1089, 5	9
52	73994	361, 0	46999	323, 5	61991	874, 0	158235	1088, 8	8
53	76160	361, 0	45057	323, 7	67238	874, 5	151706	1087, 8	7
54	78326	361, 0	43115	323, 7	72487	874, 8	145182	1087, 3	6
55	80491	360, 8	41172	323, 8	77739	875, 3	138662	1086, 7	5
56	82655	360, 7	39229	323, 8	82994	875, 8	132146	1086, 0	4
57	84818	360, 5	37285	324, 0	88252	876, 3	125635	1085, 2	3
58	86981	360, 5	35340	324, 2	93512	876, 7	119127	1084, 7	2
59	89144	360, 5	33394	324, 3	0, 8998775	877, 2	112624	1083, 8	1
60	0, 6691306	360, 3	0, 7431448	324, 3	0, 9004041	877, 7	1, 1106125	1083, 2	0
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
30	1, 3351924	1, 5091605	0, 41155353	0, 12247811	0, 28907542	30
31	55362	086645	1122484	2189199	933285	29
32	58802	081690	1089634	2130591	959043	28
33	62246	076739	1056803	2071987	0, 28984816	27
34	65692	071793	1023991	2013387	0, 29010604	26
35	69141	066852	0991199	1954791	036408	25
36	72594	061915	0958426	1896199	062227	24
37	76049	056982	0925672	1837611	088061	23
38	79507	052054	0892937	1779027	113910	22
39	82968	047131	0860222	1720448	139774	21
40	86432	042211	0827526	1661873	165653	20
41	89898	037297	0794849	1603302	191547	19
42	93368	032387	0762191	1544734	217457	18
43	1, 3396841	027481	0729552	1486170	243382	17
44	1, 3400316	022580	0696932	1427610	269322	16
45	1, 3403795	1, 5017683	0, 40664331	0, 11369054	0, 29295277	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

48 Grad.

41 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,8212646		9,8744561		9,9468084		10,0531916	30
31	14073	237,8	43443	186,3	70630	424,3	29370	29
32	15500	237,8	42325	186,3	73175	424,2	26825	28
33	16926	237,7	41205	186,7	75720	424,2	24280	27
34	18351	237,5	40085	186,7	78265	424,2	21735	26
35	19775	237,3	38965	186,7	80810	424,2	19190	25
36	21198	237,2	37844	186,8	83355	424,2	16645	24
37	22621	237,2	36722	187,0	85899	424,0	14101	23
38	24042	236,8	35599	187,2	88443	424,0	11557	22
39	25463	236,8	34476	187,2	90987	424,0	09013	21
40	26883	236,7	33352	187,3	93531	424,0	06469	20
41	28302	236,5	32227	187,5	96075	424,0	03925	19
42	29721	236,5	31102	187,5	9,9498619	424,0	10,0501381	18
43	31138	236,2	29976	187,7	9,9501162	423,8	10,0498838	17
44	32555	236,2	28849	187,8	03705	423,8	96295	16
45	9,8233971	236,0	9,8727722	187,8	06248	423,8	93753	15
46	35386	235,8	26594	188,0	08791	423,8	91209	14
47	36800	235,7	25466	188,0	11334	423,8	88666	13
48	38213	235,5	24337	188,2	13876	423,7	86124	12
49	39626	235,5	23207	188,3	16419	423,8	83581	11
50	41037	235,2	22076	188,5	18961	423,7	81039	10
51	42448	235,2	20945	188,5	21503	423,7	78497	9
52	43858	235,0	19813	188,7	24045	423,7	75955	8
53	45267	234,8	18681	188,7	26587	423,7	73413	7
54	46676	234,8	17548	188,8	29128	423,5	70872	6
55	48083	234,5	16414	189,0	31670	423,7	68330	5
56	49490	234,5	15279	189,2	34211	423,5	65789	4
57	50896	234,3	14144	189,2	36752	423,5	63248	3
58	52301	234,2	13008	189,3	39293	423,5	60707	2
59	53705	234,0	11872	189,3	41834	423,5	58166	1
60	9,8255109	234,0	9,8710735	189,5	9,9544374	423,3	10,0455626	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,3403795	1,5017683	0,40664331	0,11369054	0,29295277	15
46	07276	012791	0631749	1310501	321248	14
47	10761	007903	0599186	1251953	347233	13
48	14248	1,5003020	0566642	1193408	373234	12
49	17738	1,4998141	0534117	1134868	399249	11
50	21232	993267	0501611	1076330	425281	10
51	24728	988397	0469124	1017796	451328	9
52	28227	983531	0436657	0959267	477390	8
53	31729	978670	0404209	0900742	503467	7
54	35234	973813	0371780	0842221	529559	6
55	38742	968961	0339370	0783704	555666	5
56	42253	964113	0306979	0725190	581789	4
57	45767	959270	0274607	0666680	607927	3
58	49284	954431	0242253	0608173	634080	2
59	52804	949596	0209918	0549669	660249	1
60	1,3456327	1,4944765	0,40177601	0,10491168	0,29686433	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

48 Grad

42 Grad

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,6691306		0,7431448		0,9004041		1,1106125		60
1	93467	360,2	29501	324,5	09309	878,0	099630	1082,5	59
2	95628	360,2	27554	324,5	14580	878,5	093140	1081,7	58
3	97788	360,0	25606	324,7	19854	879,0	086653	1081,2	57
4	0,6699948	360,0	23657	324,8	25131	879,5	080171	1080,3	56
5	0,6702107	359,8	21708	324,8	30411	880,0	073693	1079,7	55
6	04266	359,8	19758	325,0	35694	880,5	067219	1079,0	54
7	06424	359,7	17808	325,0	40979	880,8	060750	1078,2	53
8	08582	359,7	15857	325,2	46267	881,3	054284	1077,7	52
9	10739	359,5	13905	325,3	51558	881,8	047823	1076,8	51
10	12895	359,3	11953	325,3	56851	882,2	041365	1076,3	50
11	15051	359,3	10000	325,5	62147	882,7	034912	1075,5	49
12	17206	359,2	08046	325,7	67446	883,2	028463	1074,8	48
13	19361	359,2	06092	325,7	72748	883,7	022019	1074,0	47
14	21515	359,0	04137	325,8	78053	884,2	015578	1073,5	46
15	0,6723668	358,8	02181	326,0	83360	884,5	009141	1072,8	45
16	25821	358,8	0,7400225	326,0	88671	885,2	1,1002709	1072,0	44
17	27973	358,7	0,7398268	326,2	93984	885,5	1,0996281	1071,3	43
18	30125	358,7	96311	326,2	0,9099300	886,0	989856	1070,8	42
19	32276	358,5	94353	326,3	0,9104619	886,5	983436	1070,0	41
20	34427	358,5	92394	326,5	09941	887,0	977020	1069,3	40
21	36577	358,3	90435	326,5	15265	887,3	970608	1068,7	39
22	38727	358,3	88475	326,7	20592	887,8	964201	1067,8	38
23	40876	358,2	86515	326,7	25922	888,3	957797	1067,3	37
24	43024	358,0	84554	326,8	31255	888,8	951397	1066,7	36
25	45172	358,0	52592	327,0	36591	889,3	945002	1065,8	35
26	47319	357,8	80629	327,2	41929	889,7	938610	1065,3	34
27	49466	357,8	78666	327,2	47270	890,2	932223	1064,5	33
28	51612	357,7	76702	327,3	52615	890,8	925840	1063,8	32
29	53757	357,5	74738	327,3	57962	891,2	919460	1063,3	31
30	0,6755902	357,5	0,7372773	327,5	0,9163312	891,7	1,0913085	1062,5	30
M	Coſinus.	⅙ D	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D.	Tang.	⅙ Diff.	M

M	Secans	Coſecans.	Log. hyp Sin.	Log. hyp Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
0	1,3456327	1,4944765	0,40177601	0,10491168	0,29686433	60
1	59853	939940	0145303	0432670	712633	59
2	63382	935118	0113025	0374177	738848	58
3	66914	930301	0080766	0315688	765078	57
4	70449	925488	0048526	0257203	791323	56
5	73987	920680	0,40016305	0198721	817584	55
6	77528	915876	0,39984102	0140242	843860	54
7	81072	911076	9951918	0081767	870151	53
8	84619	906280	9919753	0,10023295	896458	52
9	88168	901489	9887607	0,09964827	922780	51
10	91721	896703	9855480	9906362	949118	50
11	95277	891920	9823372	9847901	0,29975471	49
12	1,3498836	887142	9791282	9789443	0,30001839	48
13	1,3502398	882369	9759211	9730988	28223	47
14	5963	877599	9727159	9672537	54622	46
15	1,3509531	1,4872834	0,39695125	0,09614088	0,30081037	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

47 Grad.

42 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9, 8255109		9, 8710735		9, 9544374		10, 0455626	60
1	56512	233, 8	09597	189, 7	46915	423, 5	53085	59
2	57913	233, 5	08458	189, 8	49455	423, 3	50545	58
3	59314	233, 5	07319	189, 8	51995	423, 3	48005	57
4	60715	233, 5	06179	190, 0	54535	423, 3	45465	56
5	62114	233, 2	05039	190, 0	57075	423, 3	42925	55
6	63512	233, 0	03898	190, 2	59615	423, 3	40385	54
7	64910	233, 0	02756	190, 3	62154	423, 2	37846	53
8	66307	232, 8	01613	190, 5	64694	423, 3	35306	52
9	67703	232, 7	9, 8700470	190, 5	67233	423, 2	32767	51
10	69098	232, 5	9, 8699326	190, 7	69772	423, 2	30228	50
11	70493	232, 5	98182	190, 7	72311	423, 2	27689	49
12	71887	232, 3	97037	190, 8	74850	423, 2	25150	48
13	73279	232, 0	95891	191, 0	77389	423, 2	22611	47
14	74671	232, 0	94744	191, 2	79927	423, 0	20073	46
15	9, 8276063	232, 0	93597	191, 2	82465	423, 0	17535	45
16	77453	231, 7	92449	191, 3	85004	423, 2	14996	44
17	78843	231, 7	91301	191, 3	87542	423, 0	12458	43
18	80231	231, 3	90152	191, 5	90080	423, 0	09920	42
19	81619	231, 3	89002	191, 7	92618	423, 0	07382	41
20	83006	231, 2	87851	191, 8	95155	422, 8	04845	40
21	84393	231, 2	86700	191, 8	9, 9597693	423, 0	10, 0402307	39
22	85778	230, 8	85548	192, 0	9, 9600230	422, 8	10, 0399770	38
23	87163	230, 8	84396	192, 0	02767	422, 8	97233	37
24	88547	230, 7	83242	192, 3	05305	423, 0	94695	36
25	89930	230, 5	82088	192, 3	07842	422, 8	92158	35
26	91312	230, 3	80934	192, 3	10378	422, 7	89622	34
27	92694	230, 3	79779	192, 5	12915	422, 8	87085	33
28	94075	230, 2	78623	192, 7	15452	422, 8	84548	32
29	95454	229, 8	77466	192, 8	17988	422, 7	82012	31
30	9, 8296833	229, 8	9, 8676309	192, 8	9, 9620525	422, 8	10, 0379475	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1, 3509531	1, 4872834	0, 39695125	0, 09614088	0, 30081037	45
16	13102	868073	9663110	555643	107467	44
17	16677	863317	9631114	497201	133913	43
18	20254	858565	9599136	438762	160374	42
19	23834	853817	9567177	380327	186850	41
20	27417	849073	9535237	321896	213341	40
21	31003	844334	9503316	263467	239849	39
22	34593	839599	9471413	205041	266372	38
23	38185	834868	9439528	146617	292911	37
24	41780	830142	9407662	088197	319465	36
25	45379	825420	9375815	0, 09029780	346035	35
26	48980	820702	9343987	0, 08971367	372620	34
27	52585	815988	9312178	912958	399220	33
28	56193	811278	9280387	854552	425835	32
29	59803	806573	9248614	796147	452467	31
30	1, 3563417	1, 4801872	0, 39216859	0, 08737744	0, 30479115	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

47 Grad.

42 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cosinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0,6755902		0,7372773		0,9163312		1,0913085		30
31	58046	357,3	70808	327,5	68665	892,2	06714	1061,8	29
32	60190	357,3	68842	327,7	74020	892,5	1,0900347	1061,2	28
33	62333	357,2	66875	327,8	79379	893,2	1,0893983	1060,7	27
34	64476	357,2	64907	328,0	84740	893,5	87624	1059,8	26
35	66618	357,0	62939	328,0	90104	894,0	81269	1059,2	25
36	68760	357,0	60971	328,0	0,9195471	894,5	74918	1058,5	24
37	70901	356,8	59002	328,2	0,9200841	895,0	68571	1057,8	23
38	73041	356,7	57032	328,3	06214	895,5	62228	1057,2	22
39	75181	356,7	55061	328,5	11590	896,0	55889	1056,5	21
40	77320	356,5	53090	328,5	16968	896,3	49554	1055,8	20
41	79459	356,5	51118	328,7	22350	897,0	43223	1055,2	19
42	81597	356,3	49146	328,7	27734	897,3	36896	1054,5	18
43	83734	356,2	47173	328,8	33122	898,0	30573	1053,8	17
44	85871	356,2	45199	329,0	38512	898,3	24254	1053,2	16
45	88007	356,0	0,7343225	329,0	43905	898,8	17939	1052,5	15
46	90143	356,0	41250	329,2	49301	899,3	11628	1051,8	14
47	92278	355,8	39275	329,2	54700	899,8	1,0805321	1051,2	13
48	94413	355,8	37299	329,3	60101	900,2	1,0799018	1050,5	12
49	96547	355,7	35322	329,5	65506	900,8	92718	1050,0	11
50	0,6798681	355,7	33345	329,5	70914	901,3	86423	1049,2	10
51	0,6800814	355,5	31367	329,7	76324	901,7	80132	1048,5	9
52	02946	355,3	29388	329,8	81738	902,3	73844	1048,0	8
53	05078	355,3	27409	329,8	87154	902,7	67561	1047,2	7
54	07209	355,2	25429	330,0	92573	903,2	61282	1046,5	6
55	09339	355,0	23448	330,2	0,9297996	903,8	55006	1046,0	5
56	11469	355,0	21467	330,2	0,9303421	904,2	48734	1045,3	4
57	13599	355,0	19485	330,3	08849	904,7	42467	1044,5	3
58	15728	354,8	17503	330,3	14280	905,2	36203	1044,0	2
59	17856	354,7	15520	330,5	19714	905,7	29943	1043,3	1
60	0,6819984	354,7	0,7313537	330,5	0,9325151	906,2	1,0723687	1042,7	0
M	Cosinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M	Secans.	Cosecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Cos.	M.
30	1,3563417	1,4801872	0,39216859	0,08737744	0,30479115	30
31	67034	797176	9185123	679345	505778	29
32	70654	792483	9153406	620950	532456	28
33	74277	787795	9121706	562556	559150	27
34	74903	783111	9090027	504167	585860	26
35	81532	778431	9058366	445781	612585	25
36	85164	773755	9026723	387397	639326	24
37	88800	769084	8995098	329016	666082	23
38	92438	764417	8963492	270638	692854	22
39	96080	759754	8931904	212262	719642	21
40	1,3599725	755095	8900335	153890	746445	20
41	1,3603372	750440	8868783	095520	773264	19
42	07023	745790	8837252	0,08037154	800098	18
43	10677	741144	8805738	0,07978790	826948	17
44	14334	736502	8774242	920428	853814	16
45	1,3617995	1,4731864	0,38742765	0,07862069	0,30880696	15
M.	Cosecans.	Secans.	Log. hyp. Cos	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

47 Grad.

42 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9, 8296833		9, 8676309		9, 9620525		10, 0379475	30
31	8212	229, 8	75151	193, 0	23061	422, 7	76939	29
32	9, 8299589	229, 5	73992	193, 2	25597	422, 7	74403	28
33	9, 8300966	229, 5	72833	193, 2	28133	422, 7	71867	27
34	02342	229, 3	71673	193, 3	30669	422, 7	69331	26
35	03717	229, 2	70512	193, 5	33204	422, 5	66796	25
36	05091	229, 0	69351	193, 5	35740	422, 7	64260	24
37	06464	228, 8	68189	193, 7	38275	422, 5	61725	23
38	07837	228, 8	67026	193, 8	40811	422, 7	59189	22
39	09209	228, 7	65863	193, 8	43346	422, 5	56654	21
40	10580	228, 5	64699	194, 0	45881	422, 5	54119	20
41	11950	228, 3	63534	194, 2	48416	422, 5	51584	19
42	13320	228, 3	62369	194, 2	50951	422, 5	49049	18
43	14688	228, 0	61203	194, 3	53486	422, 5	46514	17
44	16056	228, 0	60036	194, 5	56020	422, 3	43980	16
45	9, 8317423	227, 8	9, 8658868	194, 7	9, 9658555	422, 5	10, 0341445	15
46	18789	227, 7	57700	194, 7	61089	422, 3	38911	14
47	20155	227, 7	56531	194, 8	63623	422, 3	36377	13
48	21519	227, 3	55362	194, 8	66157	422, 3	33843	12
49	22883	227, 3	54192	195, 0	68691	422, 3	31309	11
50	24246	227, 2	53021	195, 2	71225	422, 3	28775	10
51	25609	227, 2	51849	195, 3	73759	422, 3	26241	9
52	26970	226, 8	50677	195, 3	76293	422, 3	23707	8
53	28331	226, 8	49504	195, 5	78827	422, 3	21173	7
54	29691	226, 7	48331	195, 5	81360	422, 2	18640	6
55	31050	226, 5	47156	195, 8	83893	422, 2	16107	5
56	32408	226, 3	45981	195, 8	86427	422, 3	13573	4
57	33766	226, 3	44806	195, 8	88960	422, 2	11040	3
58	35122	226, 0	43629	196, 2	91493	422, 2	08507	2
59	36478	226, 0	42452	196, 2	94026	422, 2	05974	1
60	9, 8337833	225, 8	9, 8641275	196, 2	9, 9696559	422, 2	10, 0303441	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp Coſ.	M.
45	1, 3617995	1, 4731864	0, 38742765	0, 07862069	0, 30880696	15
46	21658	727230	8711306	803713	907593	14
47	25324	722600	8679865	745359	934506	13
48	28994	717975	8648443	687008	961435	12
49	32667	713354	8617039	628659	0, 30988380	11
50	36343	708736	8585653	570313	0, 31015340	10
51	40022	704123	8554285	511969	042316	9
52	43704	699514	8522936	453628	069308	8
53	47389	694910	8491605	395290	096315	7
54	51078	690309	8460293	336955	123338	6
55	54770	685713	8428999	278622	150377	5
56	58464	681120	8397723	220291	177432	4
57	62162	676532	8366466	161964	204502	3
58	65863	671948	8335227	103639	231588	2
59	69567	667368	8304006	0, 07045316	258690	1
60	1, 3673275	1, 4662792	0, 38272803	0, 06986995	0, 31285808	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

47 Grad.

43 Grad.

M	Sinus.	⅙ D.	Coſinus.	⅙ D.	Tang.	⅙ D.	Cotang.	⅙ Diff.	M
0	0,6819984		0,7313537		0,9325151		1,0723687		60
1	22111	354,5	11553	330,7	30591	906,7	717435	1042,0	59
2	24237	354,3	09568	330,8	36034	907,2	711187	1041,3	58
3	26363	354,3	07583	330,8	41479	907,5	704943	1040,7	57
4	28488	354,2	05597	331,0	46928	908,2	698702	1040,2	56
5	30613	354,2	03610	331,2	52380	908,7	692466	1039,3	55
6	32737	354,0	0,7301623	331,2	57834	909,0	686233	1038,8	54
7	34861	354,0	0,7299635	331,3	63292	909,7	680004	1038,2	53
8	36984	353,8	97646	331,5	68753	910,2	673779	1037,5	52
9	39107	353,8	95657	331,5	74216	910,5	667552	1036,5	51
10	41229	353,7	93667	331,7	79683	911,2	661341	1036,2	50
11	43350	353,5	91677	331,7	85152	911,5	655128	1035,5	49
12	45471	353,5	89686	331,8	90625	912,2	648918	1035,0	48
13	47591	353,3	87694	332,0	0,9396101	912,7	642713	1034,2	47
14	49711	353,3	85702	332,0	0,9401579	913,0	636511	1033,7	46
15	0,6851830	353,2	83709	332,2	07061	913,7	1,0630313	1033,0	45
16	53948	353,0	81716	332,2	12545	914,0	624119	1032,3	44
17	56066	353,0	79722	332,3	18033	914,7	617929	1031,7	43
18	58183	352,8	77727	332,5	23523	915,0	611742	1031,2	42
19	60300	352,8	75732	332,5	29017	915,7	605560	1030,3	41
20	62416	352,7	73736	332,7	34513	916,0	599381	1029,8	40
21	64532	352,7	71740	332,7	40013	916,7	593206	1029,2	39
22	66647	352,5	69743	332,8	45516	917,2	587034	1028,7	38
23	68761	352,3	67745	333,0	51021	917,5	580867	1027,8	37
24	70875	352,3	65747	333,0	56530	918,2	574703	1027,3	36
25	72988	352,2	63748	333,2	62042	918,7	568544	1026,5	35
26	75101	352,2	61748	333,3	67556	919,0	562388	1026,0	34
27	77213	352,0	59748	333,3	73074	919,7	556235	1025,5	33
28	79324	351,8	57747	333,5	78595	920,2	550087	1024,7	32
29	81435	351,8	55746	333,5	84119	920,7	543942	1024,2	31
30	0,6883545	351,7	0,7253744	333,7	0,9489646	921,2	1,0537801	1023,5	30
M	Coſinus.	⅙ D.	Sinus.	⅙ D.	Cotang.	⅙ D	Tang.	⅙ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,3673275	1,4662792	0,38272803	0,06986995	0,31285808	60
1	76985	658220	8241618	928677	312941	59
2	80699	653652	8210451	870360	340091	58
3	84416	649089	8179302	812046	367256	57
4	88136	644529	8148172	753735	394437	56
5	91859	639973	8117060	695425	421635	55
6	95586	635422	8085966	637119	448847	54
7	1,3699315	630875	8054890	578814	476076	53
8	1,3703048	626331	8023832	520511	503321	52
9	06784	621792	7992793	462212	530581	51
10	10523	617257	7961772	403913	557859	50
11	14266	612726	7930768	345617	585151	49
12	18011	608198	7899782	287324	612458	48
13	21760	603675	7868814	229031	639783	47
14	25512	599156	7837864	170741	667123	46
15	1,3729268	1,4594641	0,37806933	0,06112454	0,31694479	45
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

46 Grad.

43 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,8337833		9,8641275		9,9696559		10,0303441	60
1	39188	225,8	40096	196,5	9,9699091	422,0	10,0300909	59
2	40541	225,5	38917	196,5	9,9701624	422,2	10,0298376	58
3	41894	225,5	37737	196,7	04157	422,2	95843	57
4	43246	225,3	36557	196,7	06689	422,0	93311	56
5	44597	225,2	35376	196,8	09221	422,0	90779	55
6	45948	225,2	34194	197,0	11754	422,2	88246	54
7	47297	224,8	33011	197,2	14286	422,0	85714	53
8	48646	224,8	31828	197,2	16818	422,0	83182	52
9	49994	224,7	30644	197,3	19350	422,0	80650	51
10	51341	224,5	29460	197,3	21882	422,0	78118	50
11	52688	224,5	28274	197,7	24413	421,8	75587	49
12	54033	224,2	27088	197,7	26945	422,0	73055	48
13	55378	224,2	25902	197,7	29477	422,0	70523	47
14	56722	224,0	24714	198,0	32008	421,8	67992	46
15	9,8358066	224,0	9,8623526	198,0	9,9734539	421,8	10,0265461	45
16	59408	223,7	22338	198,0	37071	422,0	62929	44
17	60750	223,7	21148	198,3	39602	421,8	60398	43
18	62091	223,5	19958	198,3	42133	421,8	57867	42
19	63431	223,3	18767	198,5	44664	421,8	55336	41
20	64771	223,3	17576	198,5	47195	421,8	52805	40
21	66109	223,0	16383	198,8	49726	421,8	50274	39
22	67447	223,0	15190	198,8	52257	421,8	47743	38
23	68784	222,8	13997	198,8	54787	421,7	45213	37
24	70121	222,8	12803	199,0	57318	421,8	42682	36
25	71456	222,5	11608	199,2	59849	421,8	40151	35
26	72791	222,5	10412	199,3	62379	421,7	37621	34
27	74125	222,3	09215	199,5	64909	421,7	35091	33
28	75458	222,2	08018	199,5	67440	421,8	32560	32
29	76790	222,0	06821	199,5	69970	421,7	30030	31
30	9,8378122	222,0	9,8605622	199,8	9,9772500	421,7	10,0227500	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,3729268	1,4594641	0,37806933	0,06112454	0,31694479	45
16	33026	590130	7776020	0,06054169	721851	44
17	36788	585623	7745125	0,05995886	749239	43
18	40553	581120	7714248	937605	776643	42
19	44321	576621	7683389	879326	804063	41
20	48092	572127	7652548	821050	831498	40
21	51867	567636	7621725	762775	858950	39
22	55645	563149	7590919	704501	886418	38
23	59426	558666	7560131	646229	913902	37
24	63210	554187	7529361	587959	941402	36
25	66998	549712	7498609	529691	968918	35
26	70789	545241	7467876	471426	0,31996450	34
27	74583	540774	7437161	413163	0,32023998	33
28	78380	536311	7406463	354901	051562	32
29	82181	531852	7375782	296640	079142	31
30	1,3785985	1,4527397	0,37345119	0,05238381	0,32106738	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log hyp. Cot.	Log. hyp Sin.	M.

46 Grad.

43 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0,6883545		0,7253744		0,9489646		1,0537801		30
31	85655	351,7	51741	333,8	0,9495176	921,7	531664	1022,8	29
32	87764	351,5	49738	333,8	0,9500709	922,2	525531	1022,2	28
33	89873	351,5	47734	334,0	06245	922,7	519401	1021,7	27
34	91981	351,3	45729	334,2	11784	923,2	513275	1021,0	26
35	94089	351,3	43724	334,2	17326	923,7	507153	1020,3	25
36	96196	351,2	41718	334,3	22871	924,2	501034	1019,8	24
37	0,6898302	351,0	39712	334,3	28420	924,8	494920	1019,0	23
38	0,6900407	350,8	37705	334,5	33971	925,2	488809	1018,5	22
39	02512	350,8	35698	334,5	39526	925,8	482702	1017,8	21
40	04617	350,8	33690	334,7	45083	926,2	476598	1017,3	20
41	06721	350,7	31681	334,8	50644	926,8	470498	1016,7	19
42	08824	350,5	29671	335,0	56208	927,3	464402	1016,0	18
43	10927	350,5	27661	335,0	61774	937,7	458310	1015,3	17
44	13029	350,3	25651	335,0	67344	928,3	452221	1014,8	16
45	15131	350,3	0,7223640	335,2	72917	928,8	1,0446136	1014,2	15
46	17232	350,2	21628	335,3	78494	929,5	440055	1013,5	14
47	19332	350,0	19615	335,5	84073	929,8	433977	1013,0	13
48	21432	350,0	17602	335,5	89655	930,3	427904	1012,2	12
49	23531	349,8	15588	335,7	0,9595241	931,0	421833	1011,8	11
50	25630	349,8	13574	335,7	0,9600829	931,3	415767	1011,0	10
51	27728	349,7	11559	335,8	06421	932,0	409704	1010,5	9
52	29825	349,5	09544	335,8	12016	932,5	403645	1009,8	8
53	31922	349,5	07528	336,0	17614	933,0	397589	1009,3	7
54	34018	349,3	05511	336,2	23215	933,5	391537	1008,7	6
55	36114	349,3	03494	336,2	28819	934,0	385489	1008,0	5
56	38209	349,2	0,7201476	336,3	34427	934,7	379445	1007,3	4
57	40304	349,2	0,7199457	336,5	40037	935,0	373404	1006,8	3
58	42398	349,0	7438	336,5	45651	935,7	367367	1006,2	2
59	44491	348,8	5418	336,7	51268	936,2	361333	1005,7	1
60	0,6946584	348,8	0,7193398	336,7	0,9656888	936,7	1,0355303	1005,0	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log hyp. Coſ.	M.
30	1,3785985	1,4527397	0,37345119	0,05238381	0,32106738	30
31	89792	522946	7314475	180124	134351	29
32	93602	518498	7283849	121870	161979	28
33	1,3797416	514055	7253241	063617	189624	27
34	1,3801233	509616	7222650	0,05005366	217284	26
35	05053	505181	7192077	0,04947116	244961	25
36	08877	500749	7161522	888868	272654	24
37	12704	496322	7130985	830623	300362	23
38	16534	491898	7100466	772378	328088	22
39	20367	487478	7069964	714135	355829	21
40	24204	483063	7039480	655893	383587	20
41	28044	478651	7009013	597653	411360	19
42	31887	474243	6978564	539414	439150	18
43	35734	469839	6948133	481177	466956	17
44	39584	465439	6917720	422942	494778	16
45	1,3843437	1,4461043	0,36887315	0,04364708	0,32522617	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

46 Grad.

43 Grad

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,8378122		9,8605622		9,9772500		10,0227500	30
31	79453	221,8	04423	199,8	75030	421,7	24970	29
32	80783	221,7	03223	200,0	77560	421,7	22440	28
33	82112	221,5	02022	200,2	80090	421,7	19910	27
34	83441	221,5	9,8600821	200,2	82620	421,7	17380	26
35	84769	221,3	9,8599619	200,3	85149	421,5	14851	25
36	86096	221,2	98416	200,5	87679	421,7	12321	24
37	87422	221,0	97213	200,5	90209	421,7	09791	23
38	88747	220,8	96009	200,7	92738	421,5	07262	22
39	90072	220,8	94804	200,8	95268	421,7	04732	21
40	91396	220,7	93599	200,8	9,9797797	421,5	10,0202203	20
41	92719	220,5	92393	201,0	9,9800326	421,5	10,0199674	19
42	94041	220,3	91186	201,2	02856	421,7	97144	18
43	95363	220,3	89978	201,3	05385	421,5	94615	17
44	96684	220,2	88770	201,3	07914	421,5	92086	16
45	98004	220,0	9,8587561	201,5	10443	421,5	89557	15
46	9,8399323	219,8	86351	201,7	12972	421,5	87028	14
47	9,8400642	219,8	85141	201,7	15501	421,5	84499	13
48	01959	219,5	83930	201,8	18030	421,5	81970	12
49	03276	219,5	82718	202,0	20559	421,5	79441	11
50	04593	219,5	81505	202,2	23087	421,3	76913	10
51	05908	219,2	80292	202,2	25616	421,5	74384	9
52	07223	219,2	79078	202,3	28145	421,5	71855	8
53	08537	219,0	77863	202,5	30673	421,3	69327	7
54	09850	218,8	76648	202,5	33202	421,5	66798	6
55	11162	218,7	75432	202,7	35730	421,3	64270	5
56	12474	218,7	74215	202,8	38259	421,5	61741	4
57	13785	218,5	72998	202,8	40787	421,3	59213	3
58	15095	218,3	71780	203,0	43315	421,3	56685	2
59	16404	218,2	70561	203,2	45844	421,5	54156	1
60	9,8417713	218,2	9,8569341	203,3	9,9848372	421,3	10,0151628	0
M	Log. Coſin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sinus	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
45	1,3843437	1,4461043	0,36887325	0,04364708	0,32522617	15
46	47294	456651	6856947	306476	550471	14
47	51153	452262	6826587	248245	578342	13
48	55017	447878	6796246	190017	606229	12
49	58883	443497	6765920	131788	634132	11
50	62753	439120	6735613	073561	662052	10
51	66626	434748	6705323	0,04015335	689988	9
52	70503	430379	6675051	0,03957111	717940	8
53	74383	426013	6644797	898889	745908	7
54	78266	421652	6614561	840668	773893	6
55	82153	417295	6584342	782448	801894	5
56	86043	412941	6554140	724229	829911	4
57	89936	408592	6523956	666011	857945	3
58	93832	404246	6493791	607797	885994	2
59	1,3897733	399904	6463643	549582	914061	1
60	1,3901636	1,4395565	0,36433511	0,03491368	0,32942143	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log hyp. Sin	M.

46 Grad.

44 Grad

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
0	0,6946584		0,7193398		0,9656888		1,0355303		60
1	48676	348,7	91377	336,8	62511	937,2	349277	1004,3	59
2	50767	348,5	89355	337,0	68137	937,7	343254	1003,8	58
3	52858	348,5	87333	337,0	73767	938,3	337235	1003,2	57
4	54949	348,5	85310	337,2	79400	938,8	331220	1002,5	56
5	57039	348,3	83287	337,2	85035	939,2	325208	1002,0	55
6	59128	348,2	81263	337,3	90674	939,8	319199	1001,5	54
7	61217	348,2	79238	337,5	0,9696316	940,3	313195	1000,7	53
8	63305	348,0	77213	337,5	0,9701962	941,0	307194	1000,2	52
9	65392	347,8	75187	337,7	07610	941,3	301196	999,7	51
10	67479	347,8	73161	337,7	13262	942,0	295203	998,8	50
11	69565	347,7	71134	337,8	18917	942,5	289212	998,5	49
12	71651	347,7	69106	338,0	24575	943,0	283226	997,7	48
13	73736	347,5	67078	338,0	30236	943,5	277243	997,2	47
14	75821	347,5	65049	338,2	35901	944,2	271263	996,7	46
15	0,6977905	347,3	0,7163019	338,3	41569	944,7	1,0265287	996,0	45
16	79988	347,2	60989	338,3	47240	945,2	259315	995,3	44
17	82071	347,2	58958	338,5	52914	945,7	253346	994,8	43
18	84153	347,0	56927	338,5	58591	946,2	247381	994,2	42
19	86234	346,8	54895	338,7	64272	946,8	241419	993,7	41
20	88315	346,8	52863	338,7	69956	947,3	235461	993,0	40
21	90396	346,8	50830	338,8	75643	947,8	229506	992,5	39
22	92476	346,7	48796	339,0	81333	948,3	223555	991,8	38
23	94555	346,5	46762	339,0	87027	949,0	217608	991,2	37
24	96633	346,3	44727	339,2	92724	949,5	211664	990,7	36
25	0,6998711	346,3	42691	339,3	0,9798424	950,0	205723	990,2	35
26	0,7000789	346,3	40655	339,3	0,9804127	950,5	199786	989,5	34
27	02866	346,2	38618	339,5	09833	951,0	193853	988,8	33
28	04942	346,0	36581	339,5	15543	951,7	187923	988,3	32
29	07018	346,0	34543	339,7	21256	952,2	181997	987,7	31
30	0,7009093	345,8	0,7132505	339,7	0,9826973	952,8	1,0176074	987,2	30
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M.	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
0	1,3901636	1,4395565	0,36433511	0,03491368	0,32942143	60
1	05543	391231	6403397	433155	70242	59
2	09453	386900	6373301	374944	0,32998357	58
3	13366	382574	6343223	316734	0,33026489	57
4	17283	378251	6313162	258525	054637	56
5	21203	373932	6283118	200316	082802	55
6	25127	369616	6253091	142108	110983	54
7	29054	365305	6223083	083903	139180	53
8	32985	360997	6193092	0,03025699	167393	52
9	36918	356693	6163119	0,02967496	195623	51
10	40856	352393	6133162	909292	223870	50
11	44796	348097	6103223	851090	252133	49
12	48740	343805	6073302	792890	280412	48
13	52688	339516	6043398	734690	308708	47
14	56639	335231	6013512	676492	337020	46
15	1,3960593	1,4330950	0,35983643	0,02618294	0,33365349	45
M.	Coſecans.	Secans	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

45 Grad.

44 Grad.

M	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Tang	Gem. ⅙ D.	Log. Cot.	M
0	9,8417713		9,8569341		9,9848372		10,0151628	60
1	19021	218,0	68121	203,3	50900	421,3	49100	59
2	20328	217,8	66900	203,5	53428	421,3	46572	58
3	21634	217,7	65678	203,7	55956	421,3	44044	57
4	22939	217,5	64455	203,8	58484	421,3	41516	56
5	24244	217,5	63232	203,8	61012	421,3	38988	55
6	25548	217,3	62008	204,0	63540	421,3	36460	54
7	26851	217,2	60784	204,0	66068	421,3	33932	53
8	28154	217,2	59558	204,3	68596	421,3	31404	52
9	29456	217,0	58332	204,3	71123	421,2	28877	51
10	30757	216,8	57106	204,3	73651	421,3	26349	50
11	32057	216,7	55878	204,7	76179	421,3	23821	49
12	33356	216,5	54650	204,7	78706	421,2	21294	48
13	34655	216,5	53421	204,8	81234	421,3	18766	47
14	35953	216,3	52192	204,8	83761	421,2	16239	46
15	9,8437250	216,2	9,8550961	205,2	86289	421,3	13711	45
16	38547	216,2	49730	205,2	88816	421,2	11184	44
17	39842	215,8	48499	205,2	91344	421,3	08656	43
18	41137	215,8	47266	205,5	93871	421,2	06129	42
19	42432	215,8	46033	205,5	96399	421,3	03601	41
20	43725	215,5	44799	205,7	9,9898926	421,2	10,0101074	40
21	45018	215,5	43564	205,8	9,9901453	421,2	10,0098547	39
22	46310	215,3	42329	205,8	03981	421,3	96019	38
23	47601	215,2	41093	206,0	06508	421,2	93492	37
24	48891	215,0	39856	206,2	09035	421,2	90965	36
25	50181	215,0	38619	206,2	11562	421,2	88438	35
26	51470	214,8	37381	206,3	14089	421,2	85911	34
27	52758	214,7	36142	206,5	16616	421,2	83384	33
28	54045	214,5	34902	206,7	19143	421,2	80857	32
29	55332	214,5	33662	206,7	21670	421,2	78330	31
30	9,8456618	214,3	9,8532421	206,8	9,9924197	421,2	10,0075803	30
M	Log. Coſ.	⅙ Diff.	Log. Sin.	⅙ Diff.	Log. Cot.	Gem. ⅙ D.	Log. Tang.	M

M	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
15	1,3960593	1,4330950	0,35983643	0,02618294	0,33365349	45
16	64551	326672	5953791	560096	393695	44
17	68512	322399	5923956	501899	422057	43
18	72477	318129	5894139	443704	450435	42
19	76445	313863	5864339	385509	478830	41
20	80416	309600	5834557	327316	507241	40
21	84391	305342	5804792	269123	535669	39
22	88369	301087	5775045	210932	564113	38
23	92351	296836	5745315	152741	592574	37
24	1,3996336	292588	5715601	094549	621052	36
25	1,4000325	288345	5685904	0,02036358	649546	35
26	04317	284105	5656225	0,01978168	678057	34
27	08313	279868	5626564	919980	706584	33
28	12312	275636	5596920	861792	735128	32
29	16315	271407	5567293	803604	763689	31
30	1,4020321	1,4267182	0,35537684	0,01745418	0,33792266	30
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

45 Grad.

44 Grad.

M	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ D	Cotang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M
30	0,7009093		0,7132505		0,9826973		1,0176074		30
31	11167	345,7	30466	339,8	32692	953,5	170155	986,5	29
32	13241	345,7	28426	340,0	38415	953,8	164239	986,0	28
33	15314	345,5	26385	340,2	44141	954,3	158326	985,5	27
34	17387	345,5	24344	340,2	49871	955,0	152417	984,8	26
35	19459	345,3	22302	340,3	55603	955,3	146512	984,2	25
36	21530	345,2	20260	340,3	61339	956,0	140610	983,7	24
37	23601	345,2	18217	340,5	67079	956,7	134712	983,0	23
38	25671	345,0	16174	340,5	72821	957,0	128817	982,5	22
39	27741	345,0	14130	340,7	78567	957,7	122925	982,0	21
40	29810	344,8	12086	340,7	84316	958,2	117037	981,3	20
41	31879	344,8	10041	340,8	90069	958,8	111153	980,7	19
42	33947	344,7	07995	341,0	0,9895825	959,3	105272	980,2	18
43	36014	344,5	05948	341,2	0,9901584	959,8	099394	979,7	17
44	38081	344,5	03901	341,2	07346	960,3	093520	979,0	16
45	0,7040147	344,3	0,7101854	341,2	13112	961,0	1,0087649	978,5	15
46	42213	344,3	0,7099806	341,3	18881	961,5	081782	977,8	14
47	44278	344,2	97757	341,5	24654	962,2	075918	977,3	13
48	46342	344,0	95707	341,7	30429	962,5	070058	976,7	12
49	48406	344,0	93657	341,7	36208	963,2	064201	976,2	11
50	50469	343,8	91607	341,7	41991	963,8	058347	975,7	10
51	52532	343,8	89556	341,8	47777	964,3	052497	975,0	9
52	54594	343,7	87504	342,0	53566	964,8	046651	974,3	8
53	56655	343,5	85451	342,2	59358	965,3	040807	974,0	7
54	58716	343,5	83398	342,2	65154	966,0	034968	973,2	6
55	60776	343,3	81345	342,2	70953	966,5	029131	972,8	5
56	62835	343,2	79291	342,3	76756	967,2	023298	972,2	4
57	64894	343,2	77336	342,5	82562	967,7	017469	971,5	3
58	66953	343,2	75184	342,7	88371	968,2	011642	971,2	2
59	69011	343,0	73124	342,7	0,9994184	968,8	005819	970,5	1
60	0,7071068	342,8	0,7071068	342,7	1,0000000	969,3	1,0000000	969,8	0
M	Coſinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Sinus.	$\frac{1}{6}$ D.	Cotang.	$\frac{1}{6}$ D.	Tang.	$\frac{1}{6}$ Diff.	M

M	Secans	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp. Coſ.	M.
30	1,4020321	1,4267182	0,35537684	0,01745418	0,33792266	30
31	24330	262961	5508092	687233	820859	29
32	28343	258743	5478516	629046	849470	28
33	32360	254529	5448958	570861	878097	27
34	36380	250319	5419417	512676	906741	26
35	40403	246112	5389893	454491	935402	25
36	44430	241909	5360387	396308	964079	24
37	48461	237710	5330897	338124	0,33992773	23
38	52494	233514	5301425	279942	0,34021483	22
39	56532	229323	5271971	221761	050210	21
40	60573	225134	5242533	163579	078954	20
41	64617	220950	5213112	105397	107715	19
42	68665	216769	5183709	0,01047217	136492	18
43	72717	212592	5154323	0,00989037	165286	17
44	76772	208418	5124953	930856	194097	16
45	1,4080831	1,4204248	0,35095601	0,00872676	0,34222925	15
M.	Coſecans.	Secans.	Log. hyp. Coſ	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

45 Grad.

44 Grad.

M	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Tang.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Cot.	M
30	9,8456618		9,8532421		9,9924197		10,0075803	30
31	57903	214,2	31179	207,0	26724	421,2	73276	29
32	59188	214,2	29936	207,2	29251	421,2	70749	28
33	60471	213,8	28693	207,2	31778	421,2	68222	27
34	61754	213,8	27449	207,3	34305	421,2	65695	26
35	63036	213,7	26204	207,5	36832	421,2	63168	25
36	64318	213,7	24959	207,5	39359	421,2	60641	24
37	65599	213,5	23713	207,7	41886	421,2	58114	23
38	66879	213,3	22466	207,8	44413	421,2	55587	22
39	68158	213,2	21218	208,0	46940	421,2	53060	21
40	69436	213,0	19970	208,0	49466	421,0	50534	20
41	70714	213,0	18721	208,2	51993	421,2	48007	19
42	71991	212,8	17471	208,3	54520	421,2	45480	18
43	73267	212,7	16220	208,5	57047	421,2	42953	17
44	74543	212,7	14969	208,7	59573	421,0	40427	16
45	9,8475817	212,3	9,8513717	208,7	9,9962100	421,2	10,0037900	15
46	77091	212,3	12465	208,7	64627	421,2	35373	14
47	78365	212,3	11211	209,0	67154	421,2	32846	13
48	79637	212,0	09957	209,0	69680	421,0	30320	12
49	80909	212,0	08702	209,2	72207	421,2	27793	11
50	82180	211,8	07446	209,3	74734	421,2	25266	10
51	83450	211,7	06190	209,3	77260	421,0	22740	9
52	84720	211,7	04933	209,5	79787	421,2	20213	8
53	85989	211,5	03675	209,7	82314	421,2	17686	7
54	87257	211,3	02417	209,7	84840	421,0	15160	6
55	88524	211,2	9,8501157	210,0	87367	421,2	12633	5
56	89791	211,2	9,8499897	210,0	89893	421,0	10107	4
57	91057	211,0	98637	210,0	92420	421,2	07580	3
58	92322	210,8	97375	210,3	94947	421,2	05053	2
59	93586	210,7	96113	210,3	9,9997473	421,0	02527	1
60	9,8494850	210,7	9,8494850	210,5	10,0000000	421,2	10,0000000	0
M	Log. Coſ.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Sin.	$\frac{1}{6}$ Diff.	Log. Cot.	Gem. $\frac{1}{6}$ D.	Log. Tang.	M

M.	Secans.	Coſecans.	Log. hyp. Sin.	Log. hyp. Tang.	Log. hyp Coſ.	M.
45	1,4080831	1,4204248	0,35095601	0,00872676	0,34222925	15
46	84893	200082	5066265	814495	251770	14
47	88958	195920	5036947	756316	280631	13
48	93028	191761	5007646	698137	309509	12
49	1,4097100	187605	4978362	639958	338404	11
50	1,4101177	183454	4949095	581780	367315	10
51	05257	179306	4919845	523601	396244	9
52	09340	175161	4890612	465423	425189	8
53	13427	171020	4861396	407246	454150	7
54	17517	166883	4832197	349067	483130	6
55	21612	162749	4803015	290889	512126	5
56	25709	158619	4773850	232711	541139	4
57	29810	154493	4744702	174533	570169	3
58	33915	150370	4715571	116356	599215	2
59	38024	146251	4686457	058178	628279	1
60	1,4142136	1,4142136	0,34657359	0,00000000	0,34657359	0
M.	Coſecans.	Secans.	Log hyp. Coſ.	Log. hyp. Cot.	Log. hyp. Sin.	M.

45 Grad.

* * *

Multiplicir-Täflein der Sinus.

G	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0,01745	0,03490	0,05236	0,06981	0,08726	0,10471	0,12217	0,13962	0, 15707
2	0,03490	0,06980	0,10470	0,13960	0,17450	0,20940	0,24430	0,27920	0, 31410
3	0,05234	0,10467	0,15701	0,20934	0,26168	0,31402	0,36635	0,41869	0, 47102
4	0,06976	0,13951	0,20927	0,27903	0,34878	0,41854	0,48830	0,55805	0, 62781
5	0,08716	0,17431	0,26147	0,34862	0,43578	0,52293	0,61009	0,69725	0, 78440
6	0,10453	0,20906	0,31359	0,41811	0,52264	0,62717	0,73170	0,83623	0, 94076
7	0,12187	0,24374	0,36561	0,48748	0,60935	0,73122	0,85309	0,97495	1, 09682
8	0,13917	0,27835	0,41752	0,55669	0,69587	0,83504	0,97421	1,11338	1, 25256
9	0,15643	0,31287	0,46930	0,62574	0,78217	0,93861	1,09504	1,25148	1, 40791
10	0,17365	0,34730	0,52094	0,69459	0,86824	1,04189	1,21554	1,38919	1, 56283
11	0,19081	0,38162	0,57243	0,76324	0,95405	1,14485	1,33566	1,52647	1, 71728
12	0,20791	0,41582	0,62374	0,83165	1,03956	1,24747	1,45538	1,66329	1, 87121
13	0,22495	0,44990	0,67485	0,89980	1,12476	1,34971	1,57466	1,79961	2, 02456
14	0,24192	0,48384	0,72577	0,96769	1,20961	1,45153	1,69345	1,93538	2, 17730
15	0,25882	0,51764	0,77646	1,03528	1,29409	1,55291	1,81173	2,07055	2, 32937
16	0,27564	0,55128	0,82691	1,10255	1,37819	1,65382	1,92946	2,20510	2, 48074
17	0,29237	0,58474	0,87712	1,16949	1,46186	1,75423	2,04660	2,33897	2, 63135
18	0,30902	0,61803	0,92705	1,23607	1,54508	1,85410	2,16312	2,47214	2, 78115
19	0,32557	0,65114	0,97670	1,30227	1,62784	1,95341	2,27898	2,60455	2, 93011
20	0,34202	0,68404	1,02606	1,36808	1,71010	2,05212	2,39414	2,73616	3, 07818
21	0,35837	0,71674	1,07510	1,43347	1,79184	2,15021	2,50858	2,86694	3, 22531
22	0,37461	0,74921	1,12382	1,49843	1,87303	2,24764	2,62224	2,99685	3, 37146
23	0,39073	0,78146	1,17219	1,56292	1,95366	2,34439	2,73512	3,12585	3, 51658
24	0,40674	0,81347	1,22021	1,62695	2,03368	2,44042	2,84716	3,25389	3, 66063
25	0,42262	0,84524	1,26785	1,69047	2,11309	2,53571	2,95833	3,38095	3, 80356
26	0,43837	0,87674	1,31511	1,75348	2,19186	2,63023	3,06860	3,50697	3, 94534
27	0,45399	0,90798	1,36197	1,81596	2,26995	2,72394	3,17793	3,63192	4, 08591
28	0,46947	0,93894	1,40841	1,87789	2,34736	2,81683	3,28630	3,75577	4, 22524
29	0,48481	0,96962	1,45443	1,93924	2,42405	2,90886	3,39367	3,87848	4, 36329
30	0,50000	1,00000	1,50000	2,00000	2,50000	3,00000	3,50000	4,00000	4, 50000
31	0,51504	1,03008	1,54511	2,06015	2,57519	3,09023	3,60527	4,12030	4, 63534
32	0,52992	1,05984	1,58976	2,11968	2,64960	3,17952	3,70944	4,23935	4, 76927
33	0,54464	1,08928	1,63392	2,17856	2,72320	3,26783	3,81247	4,35711	4, 90175
34	0,55919	1,11839	1,67758	2,23677	2,79597	3,35516	3,91435	4,47355	5, 03274
35	0,57358	1,14715	1,72073	2,29431	2,86788	3,44146	4,01503	4,58861	5, 16219
36	0,58779	1,17557	1,76336	2,35114	2,93893	3,52671	4,11450	4,70128	5, 29007
37	0,60181	1,20363	1,80544	2,40726	3,00905	3,61089	4,21270	4,81452	5, 41633
38	0,61566	1,23132	1,84698	2,46265	3,07831	3,69397	4,30963	4,92529	5, 54095
39	0,62932	1,25864	1,88796	2,51728	3,14660	3,77592	4,40524	5,03456	5, 66388
40	0,64279	1,28558	1,92836	2,57115	3,21394	3,85673	4,49951	5,14230	5, 78509
41	0,65606	1,31212	1,96818	2,62424	3,28030	3,93635	4,59241	5,24847	5, 90455
42	0,66913	1,33826	2,00739	2,67652	3,34565	4,01478	4,68391	5,35304	6, 02216
43	0,68200	1,36400	2,04600	2,72799	3,40999	4,09199	4,77399	5,45599	6, 13799
44	0,69466	1,38932	2,08398	2,77863	3,47329	4,16795	4,86261	5,55727	6, 25193
45	0,70711	1,41421	2,12132	2,82843	3,53553	4,24264	4,94975	5,65685	6, 36396

Multiplicier-Täflein der Sinus.

G	1	2	3	4	5	6	7	8	9
46	0,71934	1,43868	2,15802	2,87736	3,59670	4,31604	5,03538	5,75472	6,47406
47	0,73135	1,46271	2,19406	2,92541	3,65677	4,38812	5,11948	5,85083	6,58218
48	0,74314	1,48629	2,22943	2,97258	3,71572	4,45887	5,20201	5,94516	6,68830
49	0,75471	1,50942	2,26413	3,01884	3,77355	4,52826	5,28297	6,03768	6,79239
50	0,76604	1,53209	2,29813	3,06418	3,83022	4,59627	5,36231	6,12836	6,89440
51	0,77715	1,55429	2,33144	3,10858	3,88573	4,66288	5,44002	6,21717	6,99431
52	0,78801	1,57602	2,36403	3,15204	3,94005	4,72806	5,51607	6,30409	7,09210
53	0,79864	1,59727	2,39591	3,19454	3,99318	4,79181	5,59045	6,38908	7,18772
54	0,80902	1,61803	2,42705	3,23607	4,04508	4,85410	5,66312	6,47214	7,28115
55	0,81915	1,63830	2,45746	3,27661	4,09576	4,91491	5,73406	6,55322	7,37237
56	0,82904	1,65808	2,48711	4,31615	4,14519	4,97423	5,80326	6,63230	7,46134
57	0,83867	1,67734	2,51601	3,35468	4,19335	5,03202	5,87069	6,70936	7,54804
58	0,84805	1,69610	2,54414	3,39219	4,24024	5,08828	5,93634	6,78438	7,63243
59	0,85717	1,71433	2,57150	3,42867	4,28584	5,14300	6,00017	6,85734	7,71451
60	0,86603	1,73205	2,59808	3,46410	4,33013	5,19615	6,06218	6,92820	7,79423
61	0,87462	1,74924	2,62386	3,49848	4,37310	5,24772	6,12234	6,99696	7,87158
62	0,88295	1,76589	2,64884	3,53179	4,41473	5,29768	6,18063	7,06358	7,94652
63	0,89101	1,78201	2,67302	3,56403	4,45503	5,34604	6,23705	7,12805	8,01906
64	0,89879	1,79759	2,69638	3,59518	4,49397	5,39276	6,29156	7,19035	8,08915
65	0,90631	1,81262	2,71892	3,62523	4,53154	5,43785	6,34415	7,25046	8,15677
66	0,91355	1,82709	2,74064	3,65418	4,56773	5,48127	6,39482	7,30836	8,22191
67	0,92050	1,84101	2,76151	3,68202	4,60252	5,52303	6,44353	7,36404	8,28454
68	0,92718	1,85437	2,78155	3,70874	4,63592	5,56311	6,49029	7,41748	8,34466
69	0,93358	1,86716	2,80074	3,73432	4,66790	5,60148	6,53506	7,46864	8,40222
70	0,93969	1,87939	2,81908	3,75877	4,69846	5,63816	6,57785	7,51754	8,45723
71	0,94551	1,89104	2,83655	3,78207	4,72759	5,67311	6,61863	7,56415	8,50967
72	0,95106	1,90211	2,85317	3,80423	4,75528	5,70634	6,65740	7,60845	8,55951
73	0,95630	1,91261	2,86891	3,82522	4,78152	5,73783	6,69413	7,65044	8,60674
74	0,96126	1,92252	2,88379	3,84505	4,80631	5,76757	6,72883	7,69009	8,65136
75	0,96593	1,93185	2,89778	3,86370	4,82963	5,79555	6,76148	7,72741	8,69333
76	0,97030	1,94059	2,91089	3,88118	4,85148	5,82177	6,79207	7,76237	8,73266
77	0,97437	1,94874	2,92311	3,89748	4,87185	5,84622	6,82059	7,79496	8,76933
78	0,97815	1,95630	2,93444	3,91259	4,89074	5,86889	6,84703	7,82518	8,80333
79	0,98163	1,96325	2,94488	3,92651	4,90814	5,88976	6,87139	7,85302	8,83464
80	0,98481	1,96962	2,95442	3,93923	4,92404	5,90885	6,89365	7,87846	8,86327
81	0,98769	1,97537	2,96307	3,95075	4,93844	5,92613	6,91382	7,90151	8,88916
82	0,99027	1,98054	2,97080	3,96107	4,95134	5,94161	6,93188	7,92214	8,91241
83	0,99255	1,98509	2,97764	3,97018	4,96273	5,95528	6,94782	7,94037	8,93292
84	0,99452	1,98904	2,98357	3,97809	4,97261	5,96713	6,96165	7,95617	8,95070
85	0,99619	1,99239	2,98858	3,98478	4,98097	5,97717	6,97336	7,96956	8,96575
86	0,99756	1,99513	2,99269	3,99026	4,98782	5,98538	6,98295	7,98051	8,97808
87	0,99863	1,99726	2,99589	3,99452	4,99315	5,99178	6,99041	7,98904	8,98767
88	0,99939	1,99878	2,99817	3,99756	4,99695	5,99634	6,99574	7,99513	8,99452
89	0,99985	1,99969	2,99954	3,99939	4,99924	5,99909	6,99893	7,99878	8,99863
90	1,00000	2,00000	3,00000	4,00000	5,00000	6,00000	7,00000	8,00000	9,00000

Verſchiedene Reihen, den Zirkul betreffend.

Reihe zur Beſtimmung des Bogens z deſſen Tangente t gegeben.

$$z = \frac{t^1}{1} - \frac{t^3}{3} + \frac{t^5}{5} - \frac{t^7}{7} + \frac{t^9}{9} - \frac{t^{11}}{11} + \frac{t^{13}}{13} - \frac{t^{15}}{15} \text{ \&c.}$$

Wird $z = 45^\circ = \frac{1}{4}\pi$ angenommen, ſo iſt $t = 1$, und hiermit ergiebt ſich die *Leibnitziſche* Reihe für den Umkreis des Zirkuls

$$\frac{\pi}{4} = 1 - \frac{1}{3} + \frac{1}{5} - \frac{1}{7} + \frac{1}{9} - \frac{1}{11} + \frac{1}{13} - \frac{1}{15} \text{ \&c.}$$

oder wenn $z = 30^\circ = \frac{1}{6}\pi$ vorausgeſetzt wird, ſo iſt

$$\pi = \frac{2\sqrt{3}}{1\cdot 3^0} - \frac{2\sqrt{3}}{3\cdot 3^1} + \frac{2\sqrt{3}}{5\cdot 3^2} - \frac{2\sqrt{3}}{7\cdot 3^3} + \frac{2\sqrt{3}}{9\cdot 3^4} - \frac{2\sqrt{3}}{11\cdot 3^5} \text{ \&c.}$$

woraus mit unglaublicher Mühe der Werth des halben Umkreiſes $= \pi$ eines Kreiſes, deſſen Halbmeſſer $= 1$ iſt, beſtimmt worden.

$$\pi = 3{,}141592653589793238462643383279502884197169399375$$
$$105820974944592307816406286208998628034825342$$
$$1170679821480865132723066470938446 + \text{\&c.}$$

$$\text{Setzt man } \frac{\pi}{4} = a + b = \left\{\begin{array}{l} \frac{a^1}{1} - \frac{a^3}{3} + \frac{a^5}{5} - \frac{a^7}{7} + \frac{a^9}{9} - \frac{a^{11}}{11} \text{ \&c.} \\ \frac{b^1}{1} - \frac{b^3}{3} + \frac{b^5}{5} - \frac{b^7}{7} + \frac{b^9}{9} - \frac{b^{11}}{11} \text{ \&c.} \end{array}\right\}$$

ſo iſt tang. $(a+b) = 1$ und $b = \frac{1 - \text{tang}\, a}{1 + \text{tang.}\, b}$ folglich wenn $a = \frac{1}{2}$ ſo iſt $b = \frac{2}{3}$

$$\text{und hiermit } \pi = 4 \left\{\begin{array}{l} \frac{1}{1\cdot 2^1} - \frac{1}{3\cdot 2^3} + \frac{1}{5\cdot 2^5} - \frac{1}{7\cdot 2^7} + \frac{1}{9\cdot 2^9} - \frac{1}{11\cdot 2^{11}} \text{ \&c.} \\ \frac{1}{1\cdot 3^1} - \frac{1}{3\cdot 3^3} + \frac{1}{5\cdot 3^5} - \frac{1}{7\cdot 3^7} + \frac{1}{9\cdot 3^9} - \frac{1}{11\cdot 3^{11}} \text{ \&c.} \end{array}\right\}$$

welche Reihe viel eher zuſammenläuft als die vorhin angegebenen.

$$\frac{1}{\pi} = 0{,}318309886183790671537767926745028724 \text{ \&c.}$$

$$\sqrt{\pi} = 1{,}772453850905532 \text{ \&c. u. } \sqrt[3]{\frac{\pi}{6}} = 0{,}805995977008234820355 \text{ \&c.}$$

$$\text{Arc.} = 1 = 57^\circ\ 17'\ 44''\ 48'''\ 22^{\text{IV}}\ 29^{\text{V}}\ 21^{\text{VI}} \text{ \&c.}$$

Einige andere brauchbare Reihen.

$$\tfrac{1}{2}\varphi = \text{ſ.}\,\varphi - \tfrac{1}{2}\,\text{ſ.}\,2\varphi + \tfrac{1}{3}\,\text{ſ}\,3\varphi - \tfrac{1}{4}\,\text{ſ.}\,4\varphi + \tfrac{1}{5}\,\text{ſ.}\,5\varphi - \tfrac{1}{6}\,\text{ſ.}\,6\varphi \text{ \&c.}$$

$$\frac{1}{\varphi} = \text{cot.}\,\varphi + \frac{1}{2}\,\text{t}\,\frac{\varphi}{2} + \frac{1}{4}\,\text{t}\,\frac{\varphi}{4} + \frac{1}{8}\,\text{t}\,\frac{\varphi}{8} + \frac{1}{16}\,\text{t}\,\frac{\varphi}{16} + \frac{1}{32}\,\text{t}\,\frac{\varphi}{32} \text{ \&c.}$$

$$\varphi = \frac{\text{ſ.}\,\varphi^1}{1} + \frac{1^2\,\text{ſ.}\,\varphi^3}{1.\,2.\,3.} + \frac{1^2 3^2\,\text{ſ.}\,\varphi^5}{1.\,2.\,3.\,4.\,5.} + \frac{1^2 3^2 5^2\,\text{ſ.}\,\varphi^7}{1.2.3.4.5.6.7.} + \frac{1^2 3^2 5^2 7^2\,\text{ſ.}\,\varphi^9}{1.\,2.\,3.\,\ldots\,8.\,9.} \text{ \&c.}$$

$$\text{ſin.}\ \varphi = \frac{\varphi^1}{1} - \frac{\varphi^3}{1.\,2.\,3.} + \frac{\varphi^5}{1.2.3.4.5.} - \frac{\varphi^7}{1.2.3\ldots 6.7.} + \frac{\varphi^9}{1.2.3\ldots 8.9.} - \frac{\varphi^{11}}{1.2.3\ldots 10.11.} \text{ \&c.}$$

$$\text{coſ.}\ \varphi = 1 - \frac{\varphi^2}{1.\,2.} + \frac{\varphi^4}{1.\,2.\,3.\,4.} - \frac{\varphi^6}{1.2\ldots 5.6.} + \frac{\varphi^8}{1.2\ldots 7.8.} - \frac{\varphi^{10}}{1.2\ldots 9.10.} \text{ \&c.}$$

Verſchiedene

ſowohl neue als andere nützliche

TAFELN,

welche

in der Mechanik und andern Theilen der angewandten Mathematik

öfters gebraucht werden.

Länge der Cirkulbögen für alle Grade

1	0,017453	292519	943295	769236	908
2	0,034906	585039	886591	538473	815
3	0,052359	877559	829887	307710	723
4	0,069813	170079	773183	076947	631
5	0,087266	462599	716478	846184	538
6	0,104719	755119	659774	615421	446
7	0,122173	047639	603070	384658	354
8	0,139626	340159	546366	153895	261
9	0,157079	632679	489661	923132	169
10	0,174532	925199	432957	692369	077
11	0,191986	217719	376253	461605	985
12	0,209439	510239	319549	230842	892
13	0,226892	802759	262845	000079	800
14	0,244346	095279	206140	769316	708
15	0,261799	387799	149436	538553	616
16	0,279252	680319	092732	307790	523
17	0,296705	972839	036028	077027	431
18	0,314159	265358	979323	846264	338
19	0,331612	557878	922619	615501	246
20	0,349065	850398	865915	384738	154
21	0,366519	142918	809211	153975	061
22	0,383972	435438	752506	923211	969
23	0,401425	727958	695802	692448	877
24	0,418879	020478	639098	461685	784
25	0,436332	312998	582394	230922	692
26	0,453785	605518	525690	000159	600
27	0,471238	898038	468985	769396	508
28	0,488692	190558	412281	538633	415
29	0,506145	483078	355577	307870	323
30	0,523598	775598	298873	077107	231
31	0,541052	068118	242168	846344	138
32	0,558505	360638	185464	615581	046
33	0,575958	653158	128760	384817	954
34	0,593411	945678	072056	154054	862
35	0,610865	238198	015351	923291	769
36	0,628318	530717	958647	692528	677
37	0,645771	823237	901943	461765	585
38	0,663225	115757	845239	231002	492
39	0,680678	408277	788535	000239	400
40	0,698131	700797	731830	769476	307
41	0,715584	993317	675126	538713	215
42	0,733038	285837	618422	307950	123
43	0,750491	578357	561718	077187	031
44	0,767944	870877	505013	846423	938
45	0,785398	163397	448309	615660	846

in Theilen des Halbmeſſers bis auf 27 Decimalſtellen.

46	0,802851	455917	391605	384897	754
47	0,820304	748437	334901	154134	661
48	0,837758	040957	278196	923371	569
49	0,855211	333477	221492	692608	477
50	0,872664	625997	164788	461845	384
51	0,890117	918517	108084	231082	292
52	0,907571	211037	051380	000319	200
53	0,925024	503556	994675	769556	107
54	0,942477	796076	937971	538793	015
55	0,959931	088596	881267	308029	923
56	0,977384	381116	824563	077266	830
57	0,994837	673636	767858	846503	738
58	1,012290	966156	711154	615740	646
59	1,029744	258676	654450	384977	554
60	1,047197	551196	597746	154214	461
61	1,064650	843716	541041	923451	369
62	1,082104	136236	484337	692688	277
63	1,099557	428756	427633	461925	184
64	1,117010	721276	370929	231162	092
65	1,134464	013796	314225	000399	000
66	1,151917	306316	257520	769635	907
67	1,169370	598836	200816	538872	815
68	1,186823	891356	144112	308109	723
69	1,204277	183876	087408	077346	630
70	1,221730	476396	030703	846583	538
71	1,239183	768915	973999	615820	446
72	1,256637	061435	917295	385057	353
73	1,274090	353955	860591	154294	261
74	1,291543	646475	803886	923531	169
75	1,308996	938995	747182	692768	076
76	1,326450	231515	690478	462004	984
77	1,343903	524035	633774	231241	892
78	1,361356	816555	577070	000478	800
79	1,378810	109075	520365	769715	707
80	1,396263	401595	463661	538952	615
81	1,413716	694115	406957	308189	523
82	1,431169	986635	350253	077426	430
83	1,448623	279155	293548	846663	338
84	1,466076	571675	236844	615900	246
85	1,483529	864195	180140	385137	153
86	1,500983	156715	123436	154374	061
87	1,518436	449235	066731	923610	969
88	1,535889	741755	010027	692847	876
89	1,553343	034274	953323	462084	784
90	1,570796	326794	896619	231321	692

Länge der Circulbögen für alle Grade

91	1,588249	619314	839915	000558	599
92	1,605702	911834	783210	769795	507
93	1,623156	204354	726506	539032	415
94	1,640609	496874	669802	308269	322
95	1,658062	789394	613098	077506	230
96	1,675516	081914	556393	846743	138
97	1,692969	374434	499689	615980	046
98	1,710422	666954	442985	385216	953
99	1,727875	959474	386281	154453	861
100	1,745329	251994	329576	923690	769
101	1,762782	544514	272872	692927	676
102	1,780235	837034	216168	462164	583
103	1,797689	129554	159464	231401	491
104	1,815142	422074	102760	000638	399
105	1,832595	714594	046055	769875	306
106	1,850049	007113	989351	539112	214
107	1,867502	299633	932647	308349	122
108	1,884955	592153	875943	077586	029
109	1,902408	884673	819238	846822	937
110	1,919862	177193	762534	616059	848
111	1,937315	469713	705830	385296	753
112	1,954768	762233	649126	154533	660
113	1,972222	054753	592421	923770	568
114	1,989675	347273	535717	693007	476
115	2,007128	639793	479013	462244	383
116	2,024581	932313	422309	231481	291
117	2,042035	224833	365605	000718	199
118	2,059488	517353	308900	769955	106
119	2,076941	809873	252196	539192	014
120	2,094395	102393	195492	308428	922
121	2,111848	394913	138788	077665	829
122	2,129301	687433	082083	846902	737
123	2,146754	979953	025379	616139	645
124	2,164208	272472	968675	385376	552
125	2,181661	564992	911971	154613	460
126	2,199114	857512	855266	923850	368
127	2,216568	150032	798562	693087	275
128	2,234021	442552	741858	462324	183
129	2,251474	735072	685154	231561	091
130	2,268928	027592	628450	000797	999
131	2,286381	320112	571745	770034	906
132	2,303834	612632	515041	539271	814
133	2,321287	905152	458337	308508	722
134	2,338741	197672	401633	077745	629
135	2,356194	490192	344928	846982	537

in Theilen des Halbmeſſers bis auf 27 Decimalſtellen.

136.	2,373647	782712	288224	616219	445
137	2,391101	075232	231520	385456	352
138	2,408554	367752	174816	154693	260
139	2,426007	660272	118111	923930	168
140	2,443460	952792	061407	693167	075
141	2,460914	245312	004703	462403	983
142	2,478367	537831	947999	231640	891
143	2,495820	830351	891295	000877	798
144	2,513274	122871	834590	770114	706
145	2,530727	415391	777886	539351	614
146	2,548180	707911	721182	308588	522
147	2,565634	000431	664478	077825	429
148	2,583087	292951	607773	847062	337
149	2,600540	585471	551069	616299	245
150	2,617993	877991	494365	385536	152
151	2,635447	170511	437661	154773	060
152	2,652900	463031	380956	924009	968
153	2,670353	755551	324252	693246	875
154	2,687807	048071	267548	462483	783
155	2,705260	340591	210844	231720	691
156	2,722713	633111	154140	000957	598
157	2,740166	925631	097435	770194	506
158	2,757620	218151	040731	539431	414
159	2,775073	510670	984027	308668	321
160	2,792526	803190	927323	077905	229
161	2,809980	095710	870618	847142	137
162	2,827433	388230	813914	616379	044
163	2,844886	680750	757210	385615	952
164	2,862339	973270	700506	154852	860
165	2,879793	265790	643801	924089	768
166	2,897246	558310	587097	693326	675
167	2,914699	850830	530393	462563	583
168	2,932153	143350	473689	231800	491
169	2,949606	435870	416985	001037	398
170	2,967059	728390	360280	770274	306
171	2,984513	020910	303576	539511	214
172	3,001966	313430	246872	308748	121
173	3,019419	605950	190168	077985	029
174	3,036872	898470	133463	847221	937
175	3,054326	190990	076759	616458	844
176	3,071779	483510	020055	385695	752
177	3,089232	776029	963351	154932	660
178	3,106686	068549	906646	924169	567
179	3,124139	361069	849942	693406	475
180	3,141592	653589	793238	462643	383

Länge der Circulbögen für alle Grade

181	3,159045	946109	736534	231880	290
182	3,176499	238629	679830	001117	198
183	3,193952	531149	623125	770354	106
184	3,211405	823669	566421	539591	014
185	3,228859	116189	509717	308827	921
186	3,246312	408709	453013	078064	829
187	3,263765	701229	396308	847301	737
188	3,281218	993749	339604	616538	644
189	3,298672	286269	282900	385775	552
190	3,316125	578789	226196	155012	460
191	3,333578	871309	169491	924249	367
192	3,351032	163829	112787	693486	275
193	3,368485	456349	056083	462723	183
194	3,385938	748868	999379	231960	090
195	3,403392	041388	942675	001196	998
196	3,420845	333908	885970	770433	906
197	3,438298	626428	829266	539670	813
198	3,455751	918948	772562	308907	721
199	3,473205	211468	715858	078144	629
200	3,490658	503988	659153	847381	537
201	3,508111	796508	602449	616618	444
202	3,525565	089028	545745	385855	352
203	3,543018	381548	489041	155092	260
204	3,560471	674068	432336	924329	167
205	3,577924	966588	375632	693566	075
206	3,595378	259108	318928	462802	983
207	3,612831	551628	262224	232039	890
208	3,630284	844148	205520	001276	798
209	3,647738	136668	148815	770513	706
210	3,665191	429188	092111	539750	613
211	3,682644	721708	035407	308987	521
212	3,700098	014227	978703	078224	429
213	3,717551	306747	921998	847461	336
214	3,735004	599267	865294	616698	244
215	3,752457	891787	808590	385935	152
216	3,769911	184307	751886	155172	059
217	3,787364	476827	695181	924408	967
218	3,804817	769347	638477	693645	875
219	3,822271	061867	581773	462882	783
220	3,839724	354387	525069	232119	690
221	3,857177	646907	468365	001356	598
222	3,874630	939427	411660	770593	506
223	3,892084	231947	354956	539830	413
224	3,909537	524467	298252	309067	321
225	3,926990	816987	241548	078304	229

in Theilen des Halbmeſſers bis auf 27 Decimalſtellen.

226	3,944444	109507	184843	847541	136
227	3,961897	402027	128139	616778	044
228	3,979350	694547	071435	386014	952
229	3,996803	987067	014731	155251	859
230	4,014257	279586	958026	924488	767
231	4,031710	572106	901322	693725	675
232	4,049163	864626	844618	462962	582
233	4,066617	157146	787914	232199	490
234	4,084070	449666	731210	001436	398
235	4,101523	742186	674505	770673	305
236	4,118977	034706	617801	539910	213
237	4,136430	327226	561097	309147	121
238	4,153883	619746	504393	078384	029
239	4,171336	912266	447688	847620	936
240	4,188790	204786	390984	616857	844
241	4,206243	497306	334280	386094	752
242	4,223696	789826	277576	155331	659
243	4,241150	082346	220871	924568	567
244	4,258603	374866	164167	693805	475
245	4,276056	667386	107463	463042	382
246	4,293509	959906	050759	232279	290
247	4,310963	252425	994055	001516	198
248	4,328416	544945	937350	770753	105
249	4,345869	837465	880646	539990	013
250	4,363323	129985	823942	309226	921
251	4,380776	422505	767238	078463	828
252	4,398229	715025	710533	847700	736
253	4,415683	007545	653829	616937	644
254	4,433136	300065	597125	386174	551
255	4,450589	592585	540421	155411	459
256	4,468042	885105	483716	924648	367
257	4,485496	177625	427012	693885	275
258	4,502949	470145	370308	463122	182
259	4,520402	762665	313604	232359	090
260	4,537856	055185	256900	001595	998
261	4,555309	347705	200195	770832	905
262	4,572762	640225	143491	540069	813
263	4,590215	932745	086787	309306	721
264	4,607669	225265	030083	078543	628
265	4,625122	517784	973378	847780	536
266	4,642575	810304	916674	617017	444
267	4,660029	102824	859970	386254	351
268	4,677482	395344	803266	155491	259
269	4,694935	687864	746561	924728	167
270	4,712388	980384	689857	693965	074

Länge der Circulbögen für alle Grade

271	4,729842	272904	633153	463201	982
272	4,747295	565424	576449	232438	890
273	4,764748	857944	519745	001675	798
274	4,782202	150464	463040	770912	705
275	4,799655	442984	406336	540149	613
276	4,817108	735504	349632	309386	521
277	4,834562	028024	292928	078623	428
278	4,852015	320544	236223	847860	336
279	4,869468	613064	179519	617097	244
280	4,886921	905584	122815	386334	151
281	4,904375	198104	066111	155571	059
282	4,921828	490624	009406	924807	967
283	4,939281	783143	952702	694044	874
284	4,956735	075663	895998	463281	782
285	4,974188	368183	839294	232518	690
286	4,991641	660703	782590	001755	597
287	5,009094	953223	725885	770992	505
288	5,026548	245743	669181	540229	413
289	5,044001	538263	612477	309466	320
290	5,061454	830783	555773	078703	228
291	5,078908	123303	499068	847940	136
292	5,096361	415823	442364	617177	044
293	5,113814	708343	385660	386413	951
294	5,131268	000863	328956	155650	859
295	5,148721	293383	272251	924887	767
296	5,166174	585903	215547	694124	674
297	5,183627	878423	158843	463361	582
298	5,201081	170943	102139	232598	490
299	5,218534	463463	045435	001835	397
300	5,235987	755982	988730	771072	305
301	5,253441	048502	932026	540309	213
302	5,270894	341022	875322	309546	120
303	5,288347	633542	818618	078783	028
304	5,305800	926062	761913	848019	936
305	5,323254	218582	705209	617256	843
306	5,340707	511102	648505	386493	751
307	5,358160	803622	591801	155730	659
308	5,375614	096142	535096	924967	566
309	5,393067	388662	478392	694204	474
310	5,410520	681182	421688	463441	382
311	5,427973	973702	364984	232678	290
312	5,445427	266222	308280	001915	197
313	5,462880	558742	251575	771152	105
314	5,480333	851262	194871	540389	013
315	5,497787	143782	138167	309625	920

in Theilen des Halbmeſſers bis auf 27 Decimalſtellen.

316	5,515240	436302	081463	078862	828
317	5,532693	728822	024758	848099	736
318	5,550147	021341	968054	617336	643
319	5,567600	313861	911350	386573	551
320	5,585053	606381	854646	155810	459
321	5,602506	898901	797941	925047	366
322	5,619960	191421	741237	694284	274
323	5,637413	483941	684533	463521	182
324	5,654866	776461	627829	232758	089
325	5,672320	068981	571125	001994	997
326	5,689773	361501	514420	771231	905
327	5,707226	654021	457716	540468	812
328	5,724679	946541	401012	309705	720
329	5,742133	239061	344308	078942	628
330	5,759586	531581	287603	848179	536
331	5,777039	824101	230899	617416	443
332	5,794493	116621	174195	386653	351
333	5,811946	409141	117491	155890	259
334	5,829399	701661	060786	925127	166
335	5,846852	994181	004082	694364	074
336	5,864306	286700	947378	463600	982
337	5,881759	579220	890674	232837	889
338	5,899212	871740	833970	002074	797
339	5,916666	164260	777265	771311	705
340	5,934119	456780	720561	540548	612
341	5,951572	749300	663857	309785	520
342	5,969026	041820	607153	079022	428
343	5,986479	334340	550448	848259	335
344	6,003932	626860	493744	617496	243
345	6,021385	919380	437040	386733	151
346	6,038839	211900	380336	155970	059
347	6,056292	504420	323631	925206	966
348	6,073745	796940	266927	694443	874
349	6,091199	089460	210223	463680	782
350	6,108652	381980	153519	232917	689
351	6,126105	674500	096815	002154	597
352	6,143558	967020	040110	771391	505
353	6,161012	259539	983406	540628	412
354	6,178465	552059	926702	309865	320
355	6,195918	844579	869998	079102	228
356	6,213372	137099	813293	848339	135
357	6,230825	429619	756589	617576	043
358	6,248278	722139	699885	386812	951
359	6,265732	014659	643181	156049	858
360	6,283185	307179	586476	925286	766

Länge der Circulbögen für alle Minuten

1	0,000290	888208	665721	596153	948
2	0,000581	776417	331443	192307	897
3	0,000872	664625	997164	788461	845
4	0,001163	552834	662886	384615	794
5	0,001454	441043	328607	980769	742
6	0,001745	329251	994329	576923	691
7	0,002036	217460	660051	173077	639
8	0,002327	105669	325772	769231	588
9	0,002617	993877	991494	365385	536
10	0,002908	882086	657215	961539	485
11	0,003199	770295	322937	557693	433
12	0,003490	658503	988659	153847	382
13	0,003781	546712	654380	750001	330
14	0,004072	434921	320102	346155	278
15	0,004363	323129	985823	942309	227
16	0,004654	211338	651545	538463	175
17	0,004945	099547	317267	134617	124
18	0,005235	987755	982988	730771	072
19	0,005526	875964	648710	326925	021
20	0,005817	764173	314431	923078	969
21	0,006108	652381	980153	519232	918
22	0,006399	540590	645875	115386	866
23	0,006690	428799	311596	711540	815
24	0,006981	317007	977318	307694	763
25	0,007272	205216	643039	903848	712
26	0,007563	093425	308761	500002	660
27	0,007853	981633	974483	096156	608
28	0,008144	869842	640204	692310	557
29	0,008435	758051	305926	288464	505
30	0,008726	646259	971647	884618	454

in Theilen des Halbmeſſers bis auf 27 Decimalſtellen.

31	0,009017	534468	637369	480772	402
32	0,009308	422677	303091	076926	351
33	0,009599	310885	968812	673080	299
34	0,009890	199094	634534	269234	248
35	0,010181	087303	300255	865388	196
36	0,010471	975511	965977	461542	145
37	0,010762	863720	631699	057696	093
38	0,011053	751929	297420	653850	041
39	0,011344	640137	963142	250003	990
40	0,011635	528346	628863	846157	938
41	0,011926	416555	294585	442311	887
42	0,012217	304763	960307	038465	835
43	0,012508	192972	626028	634619	784
44	0,012799	081181	291750	230773	732
45	0,013089	969389	957471	826927	681
46	0,013380	857598	623193	423081	629
47	0,013671	745807	288915	019235	578
48	0,013962	634015	954636	615389	526
49	0,014253	522224	620358	211543	475
50	0,014544	410433	286079	807697	423
51	0,014835	298641	951801	403851	371
52	0,015126	186850	617523	000005	320
53	0,015417	075059	283244	596159	268
54	0,015707	963267	948966	192313	217
55	0,015998	851476	614687	788467	165
56	0,016289	739685	280409	384621	114
57	0,016580	627893	946130	980775	062
58	0,016871	516102	611852	576929	011
59	0,017162	404311	277574	173082	959
60	0,017453	292519	943295	769236	908

Länge der Circulbögen für alle Secunden

1	0,000004	848136	811095	359935	899
2	0,000009	696273	622190	719871	798
3	0,000014	544410	433286	079807	697
4	0,000019	392547	244381	439743	597
5	0,000024	240684	055476	799679	496
6	0,000029	088820	866572	159615	395
7	0,000033	936957	677667	519551	294
8	0,000038	785094	488762	879487	193
9	0,000043	633231	299858	239423	092
10	0,000048	481368	110953	599358	991
11	0,000053	329504	922048	959294	891
12	0,000058	177641	733144	319230	790
13	0,000063	025778	544239	679166	689
14	0,000067	873915	355335	039102	588
15	0,000072	722052	166430	399038	487
16	0,000077	570188	977525	758974	386
17	0,000082	418325	788621	118910	285
18	0,000087	266462	599716	478846	185
19	0,000092	114599	410811	838782	084
20	0,000096	962736	221907	198717	983
21	0,000101	810873	033002	558653	882
22	0,000106	659009	844097	918589	781
23	0,000111	507146	655193	278525	680
24	0,000116	355283	466288	638461	579
25	0,000121	203420	287383	998397	479
26	0,000126	051557	088479	358333	378
27	0,000130	899693	899574	718269	277
28	0,000135	747830	710670	078205	176
29	0,000140	595967	521765	438141	075
30	0,000145	444104	332860	798076	974

in Theilen des Halbmeſſers bis auf 27 Decimalſtellen.

31	0,000150	292241	143956	158012	873
32	0,000155	140377	955051	517948	773
33	0,000159	988514	766146	877884	672
34	0,000164	836651	577242	237820	571
35	0,000169	684788	388337	597756	470
36	0,000174	532925	199432	957692	369
37	0,000179	381062	010528	317628	268
38	0,000184	229198	821623	677564	167
39	0,000189	077335	632719	037500	066
40	0,000193	925472	443814	397435	966
41	0,000198	773609	254909	757371	865
42	0,000203	621746	066005	117307	764
43	0,000208	469882	877100	477243	663
44	0,000213	318019	688195	837179	562
45	0,000218	166156	499291	197115	461
46	0,000223	014293	310386	557051	360
47	0,000227	862430	121481	916987	260
48	0,000232	710566	932577	276923	159
49	0,000237	558703	743672	636859	058
50	0,000242	406840	554767	996794	957
51	0,000247	254977	365863	356730	856
52	0,000252	103114	176958	716666	755
53	0,000256	951250	988054	076602	654
54	0,000261	799387	799149	436538	554
55	0,000266	647524	610244	796474	453
56	0,000271	495661	421340	156410	352
57	0,000276	343798	232435	516346	251
58	0,000281	191935	043530	876282	150
59	0,000286	040071	854626	236218	049
60	0,000290	888208	665721	596153	948

Tafel der Potenzen aller Wurzeln,

x^1	x^2	x^3	x^4	x^5	x^6
0,01	0,0001	0,000001	0,00000001		
0,02	0004	000008	00000016		
0,03	0009	000027	00000081	0,00000002	
0,04	0016	000064	00000256	00000010	
0,05	0025	000125	00000625	00000031	0,00000002
0,06	0036	000216	00001296	00000078	00000005
0,07	0049	000343	00002401	00000168	00000012
0,08	0064	000512	00004096	00000328	00000026
0,09	0081	000729	00006561	00000590	00000053
0,10	0100	001000	00010000	00001000	00000100
0,11	0121	001331	00014641	00001611	00000177
0,12	0144	001728	00020736	00002487	00000298
0,13	0169	002197	00028561	00003713	00000483
0,14	0196	002744	00038416	00005378	00000753
0,15	0225	003375	00050625	00007594	00001139
0,16	0256	004096	00065536	00010490	00001678
0,17	0289	004913	00083521	00014199	00002414
0,18	0324	005832	00104976	00018896	00003401
0,19	0361	006859	00130321	00024761	00004705
0,20	0400	008000	00160000	00032000	00006400
0,21	0441	009261	00194481	00040841	00008577
0,22	0484	010648	00234256	00051536	00011338
0,23	0529	012167	00279841	00064363	00014804
0,24	0576	013824	00331776	00079626	00019110
0,25	0,0625	0,015625	0,00390625	0,00097656	0,00024414
0,26	0676	017576	00456976	00118814	00030892
0,27	0729	019683	00531441	00143489	00038742
0,28	0784	021952	00614656	00172104	00048189
0,29	0841	024389	00707281	00205111	00059482
0,30	0900	027000	00810000	00243000	00072900
0,31	0961	029791	00923521	00286292	00088750
0,32	1024	032768	01048576	00335544	00107374
0,33	1089	035937	01185921	00391354	00129147
0,34	1156	039304	01336336	00454354	00154480
0,35	1225	042875	01500625	00525219	00183827
0,36	1296	046659	01679616	00604662	00217678
0,37	1369	050653	01874161	00693440	00256573
0,38	1444	054872	02085136	00792352	00301094
0,39	1521	059319	02313441	00902242	00351874
0,40	1600	064000	02560000	01024000	00409600
0,41	1681	068921	02825761	01158562	00475010
0,42	1764	074088	03111696	01306912	00548903
0,43	1849	079507	03418801	01470084	00632136
0,44	1936	085184	03748096	01649162	00725631
0,45	2025	091125	04100625	01845281	00830377
0,46	2116	097336	04477456	02059630	00947430
0,47	2209	103823	04879681	02293450	01077922
0,48	2304	110592	05308416	02548040	01223059
0,49	2401	117649	05764801	02824752	01384128
0,50	0,2500	0,125000	0,06250000	0,03125000	0,01562500

ſo zwiſchen 0,01 und 1,00 fallen.

x^7	x^8	x^9	x^{10}	x^{11}
0,00000001				
00000002				
00000005				
00000010	0,00000001			
00000019	00000002			
00000036	00000004	0,00000001		
00000063	00000008	00000001		
00000105	00000015	00000002		
00000171	00000026	00000005	0,00000001	
00000269	00000043	00000007	00000001	
00000410	00000070	00000012	00000002	
00000612	00000110	00000020	00000004	0,00000001
00000894	00000170	00000032	00000006	00000001
00001280	00000256	00000051	00000010	00000002
00001801	00000378	00000079	00000017	00000004
00002494	00000549	00000121	00000027	00000006
00003405	00000783	00000180	00000041	00000010
00004586	00001108	00000264	00000063	00000015
0,00006103	0,00001526	0,00000381	0,00000095	0,00000024
00008032	00002088	00000543	00000141	00000037
00010460	00002824	00000763	00000206	00000056
00013493	00003778	00001058	00000296	00000083
00017250	00005003	00001451	00000421	00000122
00021870	00006561	00001968	00000590	00000177
00027513	00008529	00002644	00000820	00000238
00034360	00010995	00003518	00001126	00000360
00042618	00014064	00004641	00001532	00000505
00052523	00017858	00006072	00002064	00000702
00064339	00022519	00007882	00002759	00000966
00078364	00028211	00010156	00003656	00001316
00094932	00035125	00012996	00004809	00001779
00114416	00043478	00016522	00006278	00002386
00137231	00053520	00020873	00008140	00003175
00163840	00065536	00026214	00010486	00004194
00194754	00079849	00032738	00013423	00005503
00230539	00096827	00040667	00017080	00007174
00271819	00116882	00050259	00021611	00009293
00319278	00140482	00061812	00027197	00011967
00373669	00168151	00075668	00034051	00015823
00435818	00200476	00092219	00042421	00019517
00506623	00238113	00111913	00052599	00024722
00587068	00281793	00135260	00064925	00031164
00678223	00332329	00162842	00079792	00039098
0,00781250	0,00390625	0,00195312	0,00097656	0,00048828

Tafel der Potenzen aller Wurzeln,

x^1	x^2	x^3	x^4	x^5	x^6
0,51	0,2601	0,132651	0,06765201	0,03452525	0,01759629
0,52	2704	140608	07311616	03802040	01977061
0,53	2809	148877	07890481	04181955	02216436
0,54	2916	157464	08503056	04591650	02479491
0,55	3025	166375	09150625	05032844	02768064
0,56	3136	175616	09834496	05507318	03084098
0,57	3249	185193	10556001	06016920	03429644
0,58	3364	195112	11316496	06563568	03806869
0,59	3481	205379	12117361	07149344	04218054
0,60	3600	216000	12960000	07776000	04665600
0,61	3721	226981	13845841	08445963	05151838
0,62	3844	238328	14776336	09161328	05680024
0,63	3969	250047	15752961	09924365	06252350
0,64	4096	262144	16777216	10737418	06871948
0,65	4225	274625	17850625	11602906	07541889
0,66	4356	287496	18974736	12523326	08265395
0,67	4489	300763	20151121	13501251	09045838
0,68	4624	314432	21381376	14539336	09886748
0,69	4761	328509	22667121	15640313	10791816
0,70	4900	343000	24010000	16807000	11764900
0,71	5041	357911	25411681	18042294	12810028
0,72	5184	373248	26873856	19349176	13931407
0,73	5329	389017	28398241	20730716	15133423
0,74	5476	405224	29986571	22190066	16420649
0,75	0,5625	0,421875	0,31640625	0,23730469	0,17797852
0,76	5776	438976	33362176	25355254	19269993
0,77	5929	456533	35153041	27067842	20842238
0,78	6084	474552	37015056	28871744	22519960
0,79	6241	493039	38950081	30770564	24308746
0,80	6400	512000	40960000	32768000	26214400
0,81	6561	531441	43046721	34867844	28242954
0,82	6724	551368	45212176	37073984	30400667
0,83	6889	571787	47458321	39390406	32694037
0,84	7056	592704	49787136	41821194	35129803
0,85	7225	614125	52200625	44370531	37714951
0,86	7396	636056	54700816	47042702	40456724
0,87	7569	658503	57289761	49842092	43362620
0,88	7744	681472	59969536	52773192	46440409
0,89	7921	704969	62742241	55840595	49698130
0,90	8100	729000	65610000	59049000	53144100
0,91	8281	753571	68574961	62403215	56786925
0,92	8464	778688	71639296	65908152	60635500
0,93	8649	804357	74805201	69568837	64699018
0,94	8836	830584	78074896	73390402	68986978
0,95	9025	857375	81450625	77378094	73509189
0,96	9216	884736	84934656	81537270	78275779
0,97	9409	912673	88529281	85873403	83297200
0,98	9604	941192	92236816	90392080	88584238
0,99	0,9801	0,970299	0,96059601	0,95099005	0,94148015
1,00	1,0000	1,000000	1,00000000	1,00000000	1,00000000

ſo zwiſchen 0,01 und 1,00 fallen.

x^7	x^8	x^9	x^{10}	x^{11}
0,00897411	0,00457679	0,00233417	0,00119042	0,00060712
01028072	00534597	00277991	00144555	00075169
01174711	00622597	00329976	00174887	00092690
01338925	00723020	00390431	00210833	00113850
01522435	00837339	00460537	00253295	00139312
01727095	00967173	00541617	00303306	00169851
01954897	01114291	00635146	00362033	00206359
02207984	01280631	00742766	00430804	00249866
02488652	01468305	00866300	00511117	00301559
02799360	01679616	01007770	00604662	00362797
03142621	01916999	01169369	00713215	00435061
03521615	02183401	01353809	00839361	00520404
03938981	02481558	01563381	00984930	00620506
04398047	02814743	01801436	01152919	00737868
04902228	03186448	02071191	01346274	00875078
05455161	03600406	02376268	01568337	01035102
06060712	04060677	02720653	01822838	01221301
06722989	04571632	03108710	02113923	01437468
07446353	05137984	03545209	02446194	01687874
08235430	05764801	04035361	02824752	01977327
09095120	06457535	04584850	03255244	02311223
10030613	07222041	05199870	03743906	02695612
11047399	08064601	05887159	04297654	03137265
12151280	08991947	06654041	04923990	03643753
0,13348389	0,10011291	0,07508469	0,05631351	0,04223514
14645195	11130347	08459064	06428888	04885955
16048523	12357363	09515169	07326680	05641544
17565569	13701144	10686892	08335776	06501905
19203909	15171088	11985160	09468276	07479938
20971520	16777216	13421773	10737418	08589934
22876792	18530202	15009464	12157665	09847709
24928547	20441408	16761955	13744803	11270738
26564264	22522922	18694026	15516041	12878314
29509035	24787589	20821575	17490123	14691703
32057709	27249050	23161695	19687441	16734325
33579[illegible]81	29921793	25732742	22130158	19031936
37725479	32821167	28554415	24842341	21612837
40867560	35963452	31647838	27850098	24050809
44231336	39365889	35035641	31181721	27751731
47829690	43046721	38742049	34867844	31381060
51676102	47025253	42792980	38941612	35436867
55784660	51321887	47216136	43438845	39963738
60170087	55958181	52041108	48398231	45010355
64847759	60956894	57299480	53861511	50629821
69833730	66342043	63024941	59873694	56880009
75144748	72138958	69253399	66483263	63823932
80798284	78374336	76023106	73742413	71530140
86812553	85076302	83374776	81707281	80073135
0,93206535	0,92274469	0,91351725	0,90438207	0,89533825
1,00000000	1,00000000	1,00000000	1,00000000	1,00000000

* * *

Tafel der Quadratzahlen aller Wurzeln von 1 bis 1000.

	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
1	1	10201	40401	90601	160801	251001	361201	491401	641601	811801
2	4	10404	40804	91204	161604	252004	362404	492804	643204	813604
3	9	10609	41209	91809	162409	253009	363609	494209	644809	815409
4	16	10816	41616	92416	163216	254016	364816	495616	646416	817216
5	25	11025	42025	93025	164025	255025	366025	497025	648025	819025
6	36	11236	42436	93636	164836	256036	367236	498436	649636	820836
7	49	11449	42849	94249	165649	257049	368449	499849	651249	822649
8	64	11664	43264	94864	166464	258064	369664	501264	652864	824464
9	81	11881	43681	95481	167281	259081	370881	502681	654481	826281
10	100	12100	44100	96100	168100	260100	372100	504100	656100	828100
11	121	12321	44521	96721	168921	261121	373321	505521	657721	829921
12	144	12544	44944	97344	169744	262144	374544	506944	659344	831744
13	169	12769	45369	97969	170569	263169	375769	508369	660969	833569
14	196	12996	45796	98596	171396	264196	376996	509796	662596	835396
15	225	13225	46225	99225	172225	265225	378225	511225	664225	837225
16	256	13456	46656	99856	173056	266256	379456	512659	665856	839056
17	289	13689	47089	100489	173889	267289	380689	514089	667489	840889
18	324	13924	47524	101124	174724	268324	381924	515524	669124	842724
19	361	14161	47961	101761	175561	269361	383161	516961	670761	844561
20	400	14400	48400	102400	176400	270400	384400	518400	672400	846400
21	441	14641	48841	103041	177241	271441	385641	519841	674041	848241
22	484	14884	49284	103684	178084	272484	386884	521284	675684	850084
23	529	15129	49729	104329	178929	273529	388129	522729	677329	851929
24	576	15376	50176	104976	179776	274576	389376	524176	678976	853776
25	625	15625	50625	105625	180625	275625	390625	525625	680625	855625
26	676	15876	51076	106276	181476	276676	391876	527076	682276	857476
27	729	16129	51529	106929	182329	277729	393129	528529	683929	859329
28	784	16384	51984	107584	183184	278784	394384	529984	685584	861184
29	841	16641	52441	108241	184041	279841	395641	531441	687241	863041
30	900	16900	52900	108900	184900	280900	396900	532900	688900	864900
31	961	17161	53361	109561	185761	281961	398161	534361	690561	866761
32	1024	17424	53824	110224	186624	283024	399424	535824	692224	868624
33	1089	17689	54289	110889	187489	284089	400689	537289	693889	870489
34	1156	17956	54756	111556	188356	285156	401956	538756	695556	872356
35	1225	18225	55225	112225	189225	286225	403225	540225	697225	874225
36	1296	18496	55696	112896	190096	287296	404496	541696	698896	876096
37	1369	18769	56169	113569	190961	288369	405769	543169	700569	877969
38	1444	19044	56644	114244	191844	289444	407044	544644	702244	879844
39	1521	19321	57121	114921	192721	290521	408321	546121	703921	881721
40	1600	19600	57600	115600	193600	291600	409600	547600	705600	883600
41	1681	19881	58081	116281	194481	292681	410881	549081	707281	885481
42	1764	20164	58564	116964	195364	293764	412164	550564	708964	887364
43	1849	20449	59049	117649	196249	294849	413449	552049	710649	889249
44	1936	20736	59536	118336	197136	295936	414736	553536	712336	891136
45	2025	21025	60025	119025	198025	297025	416025	555025	714025	893025
46	2116	21316	60516	119716	198916	298116	417316	556516	715716	894916
47	2209	21609	61009	120409	199809	299209	418609	558009	717409	896809
48	2304	21904	61504	121104	200704	300304	419904	559504	719104	898704
49	2401	22201	62001	121801	201601	301401	421201	561001	720801	900601
50	2500	22500	62500	122500	202500	302500	422500	562500	722500	902500

Tafel der Quadratzahlen aller Wurzeln von 1 bis 1000.

	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900
51	2601	22801	63001	123201	203401	303601	423801	564001	724201	904401
52	2704	23104	63504	123904	204304	304704	425104	565504	725904	906304
53	2809	23409	64009	121609	205209	305809	426409	567009	727609	908209
54	2916	23716	64516	125316	206116	306916	427716	568516	729316	910116
55	3025	24025	65025	126025	207025	308025	429025	570025	731025	912025
56	3136	24336	65536	126736	207936	309136	430336	571536	732736	913936
57	3249	24649	66049	127449	208849	310249	431649	573049	734449	915849
58	3364	24964	66564	128164	209764	311364	432964	544564	736164	917764
59	3481	25281	67081	128881	210681	312481	434281	576081	737881	919681
60	3600	25600	67600	129600	211600	313600	435600	577600	739600	921600
61	3721	25921	68121	130321	212521	314721	436921	579121	741321	923521
62	3844	26244	68644	131044	213444	315844	438244	580644	743044	925444
63	3969	26569	69169	131769	214369	316969	439569	582169	744769	927369
64	4096	26896	69696	132496	215296	318096	440896	583696	746496	929296
65	4225	27225	70225	133225	216225	319225	442225	585225	748225	931225
66	4356	27556	70756	133956	217156	320356	443556	586756	749956	933156
67	4489	27889	71289	134689	218089	321489	444889	588289	751689	935089
68	4624	28224	71824	135424	219024	322624	446224	589824	753424	937024
69	4761	28561	72361	136161	219961	323761	447561	591361	755161	938961
70	4900	28900	72900	136900	220900	324900	448900	592900	756900	940900
71	5041	29241	73441	137641	221841	326041	450241	594441	758641	942841
72	5184	29584	73984	138384	222784	327184	451584	595984	760384	944784
73	5329	29929	74529	139129	223729	328329	452929	597529	762129	946729
74	5476	30276	75076	139876	224676	329476	454276	599076	763876	948676
75	5625	30625	75625	140625	225625	330625	455625	600625	765625	950625
76	5776	30976	76176	141376	226576	331776	456976	602176	767376	952576
77	5929	31329	76729	142129	227529	332929	458329	603729	769129	954529
78	6084	31684	77284	142884	228484	334084	459684	605284	770884	956484
79	6241	32041	77841	143641	229441	335241	461041	606841	772641	958441
80	6400	32400	78400	144400	230400	336400	462400	608400	774400	960400
81	6561	32761	78961	145161	231361	337561	463761	609961	776161	962361
82	6724	33124	79524	145924	232324	338724	465124	611524	777924	964324
83	6889	33489	80089	146689	233289	339889	466489	613089	779689	966289
84	7056	33856	80656	147456	234256	341056	467856	614656	781456	968256
85	7225	34225	81225	148225	235225	342225	469225	616225	783225	970225
86	7396	34596	81796	148996	236196	343396	470596	617796	784996	972196
87	7569	34969	82369	149769	237169	344569	471969	619369	786769	974169
88	7744	35344	82944	150544	238144	345744	473344	620944	788544	976144
89	7921	35721	83521	151321	239121	346921	474721	622521	790321	978121
90	8100	36100	84100	152100	240100	348100	476100	624100	792100	980100
91	8281	36481	84681	152881	241081	349281	477481	625681	793881	982081
92	8464	36864	85264	153664	242064	350464	478864	627264	795664	984064
93	8649	37249	85849	154449	243049	351649	480249	628849	797449	986049
94	8836	37636	86436	155236	244036	352836	481636	630436	799236	988036
95	9025	38025	87025	156025	245025	354025	483025	632025	801025	980025
96	9216	38416	87616	156816	246016	355216	484416	633616	802816	992016
97	9409	38809	88209	157609	247009	356409	485809	635209	804609	994009
98	9604	39204	88804	158404	248004	357604	487204	636804	806404	996004
99	9801	39601	89401	159201	249001	358801	488601	638401	808201	998001
100	10000	40000	90000	160000	250000	360000	490000	640000	810000	1000000

Tafel der Cubiczahlen aller Wurzeln von 1 bis 1000.

	0	100	200	300	400
1	1	1030301	8120601	27270901	64481201
2	8	1061208	8242408	27543608	64964808
3	27	1092727	8365427	27818127	65450827
4	64	1124864	8489664	28094464	65939264
5	125	1157625	8615125	28372625	66430125
6	216	1191016	8741816	28652616	66923416
7	343	1225043	8869743	28934443	67419143
8	512	1259712	8998912	29218112	67917312
9	729	1295029	9129329	29503629	68417929
10	1000	1331000	9261000	29791000	68921000
11	1331	1367631	9393931	30080231	69426531
12	1728	1404928	9528128	30371328	69934528
13	2197	1442897	9663597	30664297	70444997
14	2744	1481544	9800344	30956144	70957944
15	3375	1520875	9938375	31255875	71473375
16	4096	1560896	10077696	31554496	71991296
17	4913	1601613	10218313	31855013	72511713
18	5832	1643032	10360232	32157432	73034632
19	6859	1685159	10503459	32461759	73560059
20	8000	1728000	10648000	32768000	74088000
21	9261	1771561	10793861	33076161	74618461
22	10648	1815848	10941048	33386248	75151448
23	12167	1860867	11089567	33698267	75686967
24	13824	1906624	11239424	34012224	76225024
25	15625	1953125	11390625	34328125	76765625
26	17576	2000376	11543176	34645976	77308776
27	19683	2048383	11697083	34965783	77854483
28	21952	2097152	11852352	35287552	78402752
29	24389	2146689	12008989	35611289	78953589
30	27000	2197000	12167000	35937000	79507000
31	29791	2248091	12326391	36264691	80062991
32	32768	2299968	12487168	36594368	80621568
33	35937	2352637	12649337	36926037	81182737
34	39304	2406104	12812904	37259704	81746504
35	42875	2460375	12977875	37595375	82312875
36	46656	2515456	13144256	37933056	82881856
37	50653	2571353	13312053	38272753	83453453
38	54872	2628072	13481272	38614472	84027672
39	59319	2685619	13651919	38958219	84604519
40	64000	2744000	13824000	39304000	85184000
41	68921	2803221	13997521	39651821	85766121
42	74088	2863288	14172488	40001688	86350888
43	79507	2924207	14348907	40353607	86938307
44	85184	2985984	14526784	40707584	87528384
45	91125	3048625	14706125	41063625	88121125
46	97336	3112136	14886936	41421736	88716536
47	103823	3176523	15069223	41781923	89314623
48	110592	3241792	15252992	42144192	89915392
49	117649	3307949	15438249	42508549	90518849
50	125000	3375000	15625000	42875000	91125000

Tafel der Cubiczahlen aller Wurzeln von 1 bis 1000.

	500	600	700	800	900
1	125751501	217081801	344472101	513922401	731432701
2	126506008	218167208	345948408	515849608	733870808
3	127263527	219256227	347428927	517781627	736314327
4	128024064	220348864	348913664	519718464	738763264
5	128787625	221445125	350402625	521660125	741217625
6	129554216	222545016	351895816	523606616	743677416
7	130323843	223648543	353393243	525557943	746142643
8	131096512	224755712	354894912	527514112	748613312
9	131872229	225866529	356400829	529475129	751089429
10	132651000	226981000	357911000	531441000	753571000
11	133432831	228099131	359425431	533411731	756058031
12	134217728	229220928	360944128	535387328	758550528
13	135005697	230346397	362467097	537367797	761048497
14	135796744	231475544	363994344	539353144	763551944
15	136590875	232608375	365525875	541343375	766060875
16	137388096	233744896	367061696	543338496	768575296
17	138188413	234885113	368601813	545338513	771095213
18	138991832	236029032	370146232	547343432	773620632
19	139798359	237176659	371694959	549353259	776151559
20	140608000	238328000	373248000	551368000	778688000
21	141420761	239483061	374805361	553387661	781229961
22	142236648	240641848	376367048	555412248	783777448
23	143055667	241804367	377933067	557441767	786330467
24	143877824	242970624	379503424	559476224	788889024
25	144703125	244140625	381078125	561515625	791453125
26	145531576	245314376	382657176	563559976	794022776
27	146363183	246491883	384240583	565609283	796597983
28	147197952	247673152	385828352	567663552	799178752
29	148035889	248858189	387420489	569722789	801765089
30	148877000	250047000	389017000	571787000	804357000
31	149721291	251239591	390617891	573856191	806954491
32	150568768	252435968	392223168	575930368	809557568
33	151419437	253636137	393832837	578009537	812166237
34	152273304	254840104	395446904	580093704	814780504
35	153130375	256047875	397065375	582182875	817400375
36	153990656	257259456	398688256	584277056	820025856
37	154854153	258474853	400315553	586376253	822656953
38	155720872	259694072	401947272	588480472	825293672
39	156590819	260917119	403583419	590589719	827936019
40	157464000	262144000	405224000	592704000	830584000
41	158340421	263374721	406869021	594823321	833237621
42	15922 088	264609288	408518488	596947688	835896888
43	160103007	265847707	410172407	599077107	838561807
44	160989184	267089984	411830784	601211584	841232384
45	161878625	268336125	413493625	603351125	843908625
46	162771336	269586136	415160936	605495736	846590536
47	163667323	270840023	416832723	607645423	849278123
48	164566592	272097792	418508992	609800192	851971392
49	165469149	273359449	420189749	611960049	854670349
50	166375000	274625000	421875000	614125000	857375000

Tafel der Cubiczahlen aller Wurzeln von 1 bis 1000.

	0	100	200	300	400
51	132651	3442951	15813251	43243551	91733851
52	140608	3511808	16003008	43614208	92345408
53	148877	3581577	16194277	43986977	92959677
54	157464	3652264	16387064	44361864	93576664
55	166375	3723875	16581375	44738875	94196375
56	175616	3796416	16777216	45118016	94818816
57	185193	3869893	16974593	45499293	95443993
58	195112	3944312	17173512	45882712	96071912
59	205379	4019679	17373979	46268279	96702579
60	216000	4096000	17576000	46656000	97336000
61	226981	4173281	17779581	47045881	97972181
62	238328	4251528	17984728	47437928	98611128
63	250047	4330747	18191447	47832147	99252847
64	262144	4410944	18399744	48228544	99897344
65	274625	4492125	18609625	48627125	100544625
66	287496	4574296	18821096	49027896	101194696
67	300763	4657463	19034163	49430863	101847563
68	314432	4741632	19248832	49836032	102503232
69	328509	4826809	19465109	50243409	103161709
70	343000	4913000	19683000	50653000	103823000
71	357911	5000211	19902511	51064811	104487111
72	373248	5088448	20123648	51478848	105154048
73	389017	5177717	20346417	51895117	105823817
74	405224	5268024	20570824	52313624	106496424
75	421875	5359375	20796875	52734375	107171875
76	438976	5451776	21024576	53357376	107850176
77	456533	5545233	21253933	53582633	108531333
78	474552	5639752	21484952	54010152	109215352
79	493039	5735339	21717639	54439939	109902239
80	512000	5832000	21952000	54872000	110592000
81	531441	5929741	22188041	55306341	111284641
82	551368	6028568	22425768	55742968	111980168
83	571787	6128487	22665187	56181887	112678587
84	592704	6229504	22906304	56623104	113379904
85	614125	6331625	23149125	57066625	114084125
86	636056	6434856	23393656	57512456	114791256
87	658503	6539203	23639903	57960603	115501303
88	681472	6644672	23887872	58411072	116214272
89	704969	6751269	24137569	58863869	116930169
90	729000	6859000	24389000	59319000	117649000
91	753571	6967871	24642171	59776471	118370771
92	778688	7077888	24897088	60236288	119095488
93	804357	7189057	25153757	60698457	119823157
94	830584	7301384	25412184	61162984	120553784
95	857375	7414875	25672375	61629875	121287375
96	884736	7529536	25934336	62099136	122023936
97	912673	7645373	26198073	62570773	122763473
98	941192	7762392	26463592	63044792	123505992
99	970299	7880599	26730899	63521199	124251499
100	1000000	8000000	27000000	64000000	125000000

Tafel der Cubiczahlen aller Wurzeln von 1 bis 1000.

	500	600	700	800	900
51	167284151	275894451	423564751	616295051	860085351
52	168196608	277167808	425259008	618470208	862801408
53	169112377	278445077	426957777	620650477	865523177
54	170031464	279726264	428661064	622835864	868250664
55	170953875	281011375	430368875	625026375	870983875
56	171879616	282300416	432081216	627222016	873722816
57	172808693	283593393	433798093	629422793	876467493
58	173741112	284890312	435519512	631628712	879217912
59	174676879	286191179	437245479	633839779	881974079
60	175616000	287496000	438976000	636056000	884736000
61	176558481	288804781	440711081	638277381	887503681
62	177504328	290117528	442450728	640503928	890277128
63	178453547	291434247	444194947	642735647	893056347
64	179406144	292754944	445943744	644972544	895841344
65	180362125	294079625	447697125	647214625	898632125
66	181321496	295408296	449455096	649461896	901428696
67	182284263	296740963	451217663	651714363	904231063
68	183250432	298077632	452984832	653972032	907039232
69	184220009	299418309	454756609	656234909	909853209
70	185193000	300763000	456533000	658503000	912673000
71	186169411	302111711	458314011	660776311	915498611
72	187149248	303464448	460099648	663054848	918330048
73	188132517	304821217	461889917	665338617	921167317
74	189119224	306182024	463684824	667627624	924010424
75	190109375	307546875	465484375	669921875	926859375
76	191102976	308915776	467288576	672221376	929714176
77	192100033	310288733	469097433	674526133	932574833
78	193100552	311665752	470910952	676836152	935441352
79	194104539	313046839	472729139	679151439	938313739
80	195112000	314432000	474552000	681472000	941192000
81	196122941	315821241	476379541	683797841	944076141
82	197137368	317214568	478211768	686128968	946966168
83	198155287	318611987	480048687	688465387	949862087
84	199176704	320013504	481890304	690807104	952763904
85	200201625	321419125	483736625	693154125	955671625
86	201230056	322828856	485587656	695506456	958585256
87	202262003	324242703	487443403	697864103	961504803
88	203297472	325660672	489303872	700227072	964430272
89	204336469	327082769	491169069	702595369	967361669
90	205379000	328509000	493039000	704969000	970299000
91	206425071	329939371	494913671	707347971	973242271
92	207474688	331373888	496793088	709732288	976191488
93	208527857	332812557	498677257	712121957	979146657
94	209584584	334255384	500566184	714516984	982107784
95	210644875	335702375	502459875	716917375	985074875
96	211708736	337153536	504358336	719323136	988047936
97	212776173	338608873	506261573	721734273	991026973
98	213847192	340068392	508169592	724150792	994011992
99	214921799	341532099	510082399	726572699	997002999
100	216000000	343000000	512000000	729000000	1000000000

Tafel der Quadratwurzeln

	0	100	200	300	400
1	1,0000000	10,0498756	14,1774468	17,3493516	20,0249844
2	1,4142136	0995049	2126704	3781472	0499376
3	1,7320508	1488915	2478069	4068952	0748599
4	2,0000000	1980390	2828569	4355958	0997512
5	2360680	2469507	3178210	4642492	1246118
6	4494897	2956301	3527000	4928557	1494417
7	6457513	3440804	3874946	5214155	1742410
8	2,8284271	3923048	4222051	5499288	1990099
9	3,0000000	4403065	4568323	5783958	2237484
10	1622777	10,4880885	14,4913767	17,6068168	20,2484567
11	3166248	5356537	5258390	6351921	2731349
12	4641016	5830052	5602197	6635217	2977831
13	6055513	6301458	5945195	6918060	3224014
14	7416574	6770782	6287387	7200452	3469899
15	3,8729833	7238053	6628783	7482393	3715488
16	4,0000000	7703296	6969385	7763888	3960780
17	1231056	8166538	7309199	8044938	4205779
18	2426407	8627805	7648231	8325545	4450483
19	3588989	9087121	7986485	8605711	4694895
20	4721359	10,9544511	14,8323969	17,8885438	20,4939015
21	5825757	11,0000000	8660687	9164729	5182845
22	6904158	0453610	8996644	9443584	5426386
23	7958315	0905365	9331845	17,9722008	5669638
24	4,8989795	1355287	14,9666295	18,0000000	5912603
25	5,0000000	1803399	15,0000000	0277564	6155281
26	0990195	2249722	15,0332964	0554701	6397677
27	1961524	2694276	0665192	0831413	6639784
28	2915026	3137085	0996689	1107703	6881609
29	3851648	3578167	1327459	1383571	7123152
30	4772256	11,4017542	15,1657509	18,1659021	20,7364413
31	5677644	4455231	1986841	1934054	7605395
32	6568543	4891253	2315462	2208671	7846097
33	7445626	5325626	2643375	2482876	8086520
34	8309519	5758369	2970585	2756669	8326667
35	5,9160798	6189500	3297097	3030055	8566539
36	6,0000000	6619038	3622915	3303029	8806130
37	0827625	7046999	3948043	3575598	9045450
38	1644140	7473401	4272486	3847763	9284495
39	2449980	7898261	4596248	4119526	9523269
40	3245553	8321596	15,4919333	18,4390889	20,9761770
41	4031242	8743421	5241747	4661853	21,0000000
42	4807407	9163753	5563492	4932420	0237960
43	5574385	11,9582607	5884573	5202592	0475652
44	6332496	12,0000000	6204993	5472370	0713075
45	7082039	0415945	6524759	5741756	0950231
46	7823300	0830460	6843871	6010752	1187121
47	8556547	1243556	7162337	6279360	1423745
48	6,9282032	1655251	7480157	6547584	1660105
49	7,0000000	2065556	7797339	6815416	1896201
50	7,0710678	12,2474487	15,8113883	18,7082869	21,2132034

aller natürlichen Zahlen von 1 bis 1000.

	500	600	700	800	900
1	22, 3830292	24, 5153013	26, 4764046	28, 3019434	30, 0166620
2	4053565	5356883	4952825	3196045	0333145
3	4276615	5560583	5141471	3372546	0499584
4	4499443	5764114	5329983	3548937	0665927
5	4722051	5967477	5518361	3725219	0832179
6	4944437	6170672	5706605	3901391	0998339
7	5166605	6373699	5894716	4077454	1164407
8	5388553	6576560	6082694	4253408	1330383
9	5610283	6779253	6270539	4429253	1496268
10	22, 5831795	24, 6981781	26, 6458252	28, 4604989	30, 1662062
11	6053091	7184140	6645832	4780617	1827765
12	6274170	7386337	6833281	4956137	1993377
13	6495033	7588368	7020598	5131548	2158898
14	6715681	7790234	7207784	5306850	2324329
15	6936114	7991935	7394839	5482048	2489669
16	7156334	8193473	7581763	5657137	2654919
17	7376340	8394847	7768556	5832118	2820078
18	7596136	8596058	7955220	6006993	2985148
19	7815715	8797106	8141753	6181760	3150128
20	22, 8035085	24, 8997992	26, 8328157	28, 6356421	30, 3315018
21	8254244	9198716	8514431	6530977	3479818
22	8473193	9399278	8700577	6705423	3644529
23	8691932	9599679	8886593	6879766	3809150
24	8910463	24, 9799919	9072481	7054002	3973683
25	9128785	25, 0000000	9258240	7228131	4138126
26	9346898	0199920	9443871	7402157	4302481
27	9564805	0399680	9629375	7576077	4466748
28	22, 9782505	0599281	26, 9814751	7749891	4630924
29	23, 0000000	0798724	27, 0000000	7923601	4795013
30	0217288	25, 0998007	0185121	28, 8097206	30, 4959013
31	0434372	1197133	0370117	8270706	5122926
32	0651252	1396102	0554985	8444102	5286750
33	0867928	1594912	0739727	8617393	5450487
34	1084400	1793566	0924344	8790581	5614136
35	1300670	1992063	1108832	8963666	5777697
36	1516738	2190404	1293199	9136646	5941171
37	1732604	2388587	1477439	9309523	6104557
38	1948270	2586619	1661554	9482296	6267857
39	2163735	2784493	1845544	9654967	6431069
40	23, 2379000	25, 2982213	27, 2029410	28, 9827535	30, 6594194
41	2594067	3179778	2213151	29, 0000000	6757233
42	2808935	3377189	2396769	0172362	6920187
43	3023604	3574446	2580263	0344623	7083051
44	3238076	3771551	2763634	0516781	7245829
45	3452350	3968502	2946883	0688837	7408523
46	3666429	4165300	3130006	0860791	7571130
47	3880311	4361946	3313007	1032644	7733651
48	4093998	4558441	3495887	1204395	7896086
49	4307490	4754784	3678645	1376045	8058436
50	23, 4520788	25, 4950975	27, 3861277	29, 1547595	30, 8220700

Tafel der Quadratwurzeln

	0	100	200	300	400
51	7, 1414284	12, 2882057	15, 8429795	18, 7349939	21, 2367606
52	2111026	3288280	8745079	7616630	2602916
53	2801099	3693169	9059737	7882942	2837966
54	3484692	4096737	9373775	8148876	3072757
55	4161985	4498996	15, 9687194	8414436	3307290
56	4833148	4899960	16, 0000000	8679622	3541565
57	5498344	5299641	0312195	8944436	3775581
58	6157731	5698051	0623784	9208879	4009345
59	6811458	6095202	0934769	9472953	4242853
60	7459667	12, 6491106	1245155	18, 9736659	21, 4476106
61	8102497	6885775	1554944	19, 0000000	4709105
62	8740078	7279220	1864140	0262976	4941852
63	7, 9372539	7671453	2172747	0525589	5174348
64	8, 0000000	8062485	2480768	0787840	5406592
65	0622577	8452326	16, 2788206	1049734	5638587
66	1240384	8840987	3095064	1311265	5870331
67	1853527	9228480	3401346	1572441	6101828
68	2462112	12, 9614814	3707055	1833261	6333076
69	3066239	13, 0000000	4012195	2093727	6564078
70	3666003	0384048	4316767	19, 2353841	21, 6794834
71	4261497	0766968	4620776	2613603	7025344
72	4852814	1148770	4924225	2873015	7255609
73	5440037	1529464	5227116	3132079	7485631
74	6023253	1909059	5529453	3390796	7715410
75	6602540	2287565	16, 5831239	3649167	7944947
76	7177978	2664992	6132477	3907194	8174242
77	7749644	3041347	6433170	4164878	8403297
78	8317609	3416641	6733320	4422221	8632111
79	8881944	3790882	7032931	4679224	8860686
80	8, 9442719	13, 4164078	16, 7332005	19, 4935887	21, 9089022
81	9, 0000000	4536240	7630546	5192213	9317122
82	0553851	4907376	7928553	5448203	9544984
83	1104336	5277492	8226039	5703858	21, 9772609
84	1651514	5646599	8522995	5959180	22, 0000000
85	2195445	6014705	8819430	6214169	0227155
86	2736185	6381817	9115345	6468827	0454077
87	3273791	6747943	9410743	6723156	0680765
88	3808315	7113092	16, 9705628	6977156	0907220
89	4339811	7477271	17, 0000000	7230829	1133444
90	4868330	7840487	0293864	19, 7484176	1359436
91	5393919	8202749	0587221	7737199	1585198
92	5916630	8564064	0880075	7989899	1810730
93	6436507	8924440	1172427	8242276	2036033
94	6953597	9283883	1464283	8494332	2261107
95	7467943	13, 9642400	1755640	8746069	2485955
96	7979589	14, 0000000	2046505	8997487	2710575
97	8488577	0356688	2336879	9248588	2934968
98	8994949	0712473	2626765	9499373	3159136
99	9, 9498744	1067359	2916164	19, 9749844	3383079
100	10, 0000000	14, 1421356	17, 3205081	20, 0000000	22, 3606798

aller natürlichen Zahlen von 1 bis 1000.

	500	600	700	800	900
51	23, 4733892	25, 5147014	27, 4043792	29, 1719045	30, 8382879
52	4946802	5342906	4226184	1890390	8544972
53	5159520	5538646	4408455	2061637	8706981
54	5372046	5734237	4590604	2232784	8868904
55	5584379	5929678	4772633	2403830	9030742
56	5796522	6124969	4954541	2574777	9192497
57	6008474	6320112	5136330	2745623	9354166
58	6220236	6515107	5317998	2916370	9515751
59	6431803	6709953	5499546	3087018	9677251
60	23, 6643191	25, 6904651	27, 5680975	29, 3257566	30, 9838668
61	6854385	7099203	5862284	3428015	31, 0000000
62	7065392	7293606	6043475	3598365	0161248
63	7276210	7487864	6224547	3768616	0222413
64	7486841	7681974	6405499	3938769	0483494
65	7697286	7875939	6586334	4108823	0644492
66	7907545	8069756	6767050	4278779	0805405
67	8117618	8263431	6947648	4448637	0966236
68	8327506	8456959	7128129	4618397	1126983
69	8537209	8650343	7308492	4788059	1287648
70	23, 8746727	25, 8843582	27, 7488739	29, 4957624	31, 1448230
71	8956063	9036677	7668867	5127091	1608729
72	9165215	9229628	7848879	5296461	1769145
73	9374184	9422435	8028775	5465734	1929479
74	9582971	9615099	8208555	5634910	2089731
75	23, 9791576	25, 9807621	8388218	5803989	2249899
76	24, 0000000	26, 0000000	8567765	5972972	2409987
77	0208241	0192236	8747199	6141858	2569992
78	0416305	0384331	8926514	6310648	2729915
79	0624188	0576284	9105714	6479341	2889757
80	0831891	0768096	9284801	29, 6647939	31, 3049517
81	1039416	0959767	9463770	6816442	3209179
82	1246761	1151297	9642629	6984848	3368792
83	1453929	1342687	27, 9821371	7153159	3528308
84	1660919	1533936	28, 0000000	7321375	3687743
85	24, 1867732	26, 1725047	0178514	7489495	3847097
86	2074368	1916017	0356915	7657521	4006369
87	2280829	2106848	0535203	7825452	4165561
88	2487113	2297541	0713377	7993288	4324673
89	2693222	2488095	0891438	8161030	4483704
90	2899156	2678511	1069386	29, 8328678	31, 4642654
91	3104916	2868789	1247222	8496231	4801525
92	3310500	3058929	1424945	8663690	4960315
93	3515913	3248931	1602556	8831056	5119025
94	3721152	3438797	1780056	8998328	5277655
95	24, 3926218	26, 3628526	28, 1957443	9165506	5436206
96	4131112	3818119	2134719	9332591	5594677
97	4335834	4007575	2311884	9499582	5753068
98	4540385	4196896	2488938	9666481	5911380
99	4744765	4386081	2665880	29, 9833287	6069611
100	24, 4948974	26, 4575131	28, 2842712	30, 0000000	31, 6227766

Tafel der Cubicwurzeln

	0	100	200	300	400
1	1,0000000	4,6570095	5,8577661	6,7017594	7,3741979
2	2599205	6723288	674643	091728	803227
3	4422496	6875481	771306	165699	864373
4	5874011	4,7026694	867653	239508	925416
5	7099759	176940	5,8963688	313155	7,3986362
6	8171206	326234	5,9059405	386641	7,4047206
7	1,9129312	474594	154817	459972	107950
8	2,0000000	622032	249921	533128	168595
9	0800837	768562	344721	606143	229141
10	1544347	4,7914199	439218	678994	289588
11	2239801	4,8058956	533418	751689	349937
12	2894286	202845	627320	824228	410189
13	3513347	345881	720926	896613	470342
14	4101422	488075	814240	6,7968843	530399
15	4662121	629441	5,9907264	6,8040921	590359
16	5198421	769989	6,0000000	112846	650223
17	5712816	4,8909730	092449	184620	709992
18	6207414	4,9048681	184616	256242	769662
19	6684016	186847	276501	327714	829241
20	2,7144177	324242	368106	399037	888723
21	7589243	460874	459436	470212	7,4948112
22	8020393	596756	550489	541240	7,5007406
23	8438670	731898	641270	612120	066607
24	8844991	4,9866309	731780	682855	125715
25	9240177	5,0000000	822019	753444	184729
26	2,9624960	132980	6,0911994	823887	243652
27	3,0000000	265257	6,1001704	894186	302482
28	0365889	396842	091148	6,8964344	361220
29	0723168	527744	180332	6,9034360	419867
30	1072325	657970	269256	104232	478423
31	1413806	787531	357924	173964	536889
32	1748021	5,0916434	446336	243555	595260
33	2075343	5,1044687	534494	313007	653548
34	2396118	172299	622401	382321	711742
35	2710663	299275	710058	451495	769848
36	3019272	425632	797466	520533	827865
37	3322218	551368	884628	589434	885793
38	3619754	676492	6,1971543	658198	7,5943633
39	3912114	801013	6,2058218	726827	7,6001385
40	3,4199519	5,1924941	144650	795321	059050
41	4482172	5,2048279	230843	863680	116626
42	4760266	171034	316796	6,9931906	174116
43	5033981	293215	402515	7,0000000	231519
44	5303483	414828	487999	067961	288836
45	5568933	535878	573247	135791	346067
46	5830479	656374	658265	203489	403212
47	6088261	776321	743053	271058	460272
48	6342411	5,2895725	827613	338496	517247
49	6593057	5,3014592	911946	405800	574137
50	3,6840314	5,3132928	6,2996052	7,0472980	7,6630940

aller natürlichen Zahlen von 1 bis 1000.

	500	600	700	800	900
1	7,9422931	8,4390098	8,8832616	9,2870440	9,6584684
2	475737	436877	874882	909072	620403
3	528476	483605	917062	947671	656096
4	581144	530281	8,8969204	9,2986239	691762
5	633742	576905	8,9001304	9,3024775	727402
6	686271	623478	043365	063277	763017
7	738731	670001	085387	101750	798604
8	791122	716472	127368	140190	834166
9	843583	762891	169311	178599	869702
10	895697	809261	211214	216975	905211
11	7,9947883	855580	253077	255320	940694
12	8,0000000	901847	294902	293634	9,6976151
13	052049	948055	336686	331916	9,7011583
14	104031	8,4994232	378433	370163	046988
15	155945	8,5040349	420140	408386	082369
16	207793	086417	461808	446574	117723
17	259574	132434	503438	484731	153051
18	311282	178402	545033	522857	188351
19	362934	224321	586581	560952	223631
20	414515	270189	628095	599022	258883
21	466030	316009	669570	637049	294108
22	517479	361779	711007	675051	329309
23	568862	407501	752406	713022	364487
24	620180	453173	793766	750963	399634
25	671432	498797	835088	788873	434758
26	722625	544372	876373	826752	469856
27	773743	589899	917620	864600	504931
28	824800	635377	8,9958829	902418	539979
29	875794	680807	9,0000000	940207	575002
30	926723	726188	041133	9,3977964	610001
31	8,0977588	771522	082229	9,4015691	644973
32	8,1028385	816808	123287	053387	679922
33	079128	862048	164309	091054	714845
34	129830	907238	205292	128691	749742
35	180413	952380	246239	166296	784616
36	230962	8,5997476	287148	203872	819465
37	281448	8,6042524	328021	241419	854288
38	331870	087526	368856	278936	889087
39	382230	132480	409655	316423	923863
40	432528	177388	450418	353880	958611
41	482764	222248	491142	391307	9,7993335
42	532939	267062	531831	428704	9,8028036
43	583056	311829	572482	466072	062711
44	633102	356551	613098	503410	097362
45	683091	401226	653677	540719	131986
46	733020	445855	694219	577999	166591
47	782887	490437	734726	615249	201169
48	832694	534974	775197	652469	235723
49	882441	579465	815631	689661	270252
50	8,1932127	8,6623901	9,0856030	9,4726825	9,8304757

Tafel der Cubicwurzeln

	0	100	200	300	400
51	3,7084298	5,3250740	6,3079935	7,0540040	7,6687664
52	7325111	368033	163596	606966	744304
53	7562858	484812	247035	673766	800862
54	7797631	601085	330255	740439	857333
55	8029525	716853	413257	806987	913716
56	8258624	832126	496042	873411	7,6970022
57	8485011	5,3946907	578612	7,0939709	7,7026242
58	8708766	5,4061202	660968	7,1005883	082391
59	8929965	175016	743111	071936	138448
60	9148676	288352	825043	137866	194426
61	9364972	401218	906765	203673	250324
62	9578915	513618	6,3988279	269359	306140
63	3,9790571	625556	6,4069586	334923	361877
64	4,0000000	737036	150686	400369	417533
65	0207256	848065	231583	465694	473107
66	0412401	5,4958647	312275	530901	528605
67	0615480	5,5068784	392767	595988	584022
68	0816551	178484	473057	660958	639360
69	1015661	287748	553148	725808	694620
70	1212853	396583	633041	790543	749806
71	1408178	504993	712736	855162	804903
72	1601676	612979	792236	919663	859931
73	1793390	720547	871547	7,1984050	914875
74	1983364	827701	6,4950653	7,2048321	7,7969745
75	2171633	5,5934447	6,5029571	112478	7,8024537
76	2358236	5,6040787	108301	176522	079253
77	2543210	146724	186840	240451	133892
78	2726586	252263	265188	304267	188450
79	2908404	357408	343349	367972	242942
80	4,3088695	462162	421326	431564	297353
81	3267487	566528	499116	495045	351687
82	3444815	670511	576722	558415	405949
83	3620707	774114	654144	621674	460133
84	3795191	877340	731392	684823	514240
85	3968296	5,6980192	808444	747863	568280
86	4140049	5,7082670	885323	810794	622241
87	4310476	184790	6,5962023	873616	676130
88	4479602	286544	6,6038545	936330	729944
89	4647451	387936	114890	7,2998936	783684
90	4814047	488970	191059	7,3061436	837352
91	4979414	589652	267054	123828	890946
92	5143574	689986	342874	186114	944468
93	5306549	789965	418523	248294	7,8997917
94	5468359	889603	493997	310369	7,9051294
95	5629026	5,7988907	569301	372339	104599
96	5788570	5,8087857	644437	434204	157832
97	5947009	186478	719403	495966	210994
98	6104363	284766	794200	557622	264085
99	6260650	382724	868831	619177	317104
100	4,6415888	5,8480354	6,6943296	7,3680630	7,9370058

aller natürlichen Zahlen von 1 bis 1000.

	500	600	700	800	900
51	8,1981752	8,6668310	9,0896392	9,4763959	9,8339238
52	8,2031318	712665	936718	801061	373695
53	080824	756974	9,0977009	838136	408127
54	130271	801238	9,1017265	875182	442536
55	179657	845456	057485	912199	476920
56	228985	889630	097668	949188	511283
57	278253	933758	137818	9,4986147	545620
58	327463	8,6977842	177931	9,5023078	579929
59	376614	8,7021882	218009	059980	614217
60	425706	065876	258053	096854	648483
61	474739	109827	298060	133700	682724
62	523715	153733	338033	170519	716941
63	572632	197595	377971	207303	751130
64	621492	241414	417874	244063	785305
65	670294	285187	457742	280798	819451
66	719038	328917	497576	317497	853574
67	767725	372604	537375	354172	887673
68	816355	416247	577139	390818	921749
69	864927	459846	616869	427436	955801
70	913443	503401	656564	464027	9,8989830
71	8,2961902	546915	696225	500589	9,9023835
72	8,3010305	590383	735852	537123	057817
73	058651	633809	775444	573629	091776
74	106941	677192	815003	610108	125712
75	155175	720532	854527	646560	159624
76	203352	763829	894018	682982	193513
77	251475	807084	933447	719377	227379
78	299542	850296	9,1972896	755745	261222
79	347553	893466	9,2012289	792085	295042
80	395508	936593	051641	828397	328838
81	443410	8,7979679	090962	864682	362616
82	491256	8,8022721	130251	900939	396363
83	539047	065722	169505	937169	430092
84	586783	108681	208726	9,5973372	463797
85	634465	151598	247914	9,6009548	497469
86	682094	194473	287068	045695	531138
87	729667	237307	326189	081817	564775
88	777187	280099	365278	117913	598389
89	824652	322850	404333	153977	631980
90	872065	365559	443355	190017	665543
91	919424	408227	482344	226029	699095
92	8,3966729	450853	521300	262015	732619
93	8,4013981	493446	560224	297974	766120
94	061180	535985	599111	333907	799599
95	108326	578489	637972	369812	833054
96	155423	620951	676798	405690	866486
97	202460	663373	715592	441542	899899
98	249447	705757	754352	477367	933288
99	296383	748099	793081	513166	9,9966655
100	8,4343266	8,8790400	9,2831776	9,6548938	10,0000000

Tafel zum Einſchalten

x	$x.\frac{x-1}{2}$	$x.\frac{x-1}{2}.\frac{x-2}{3}$	$x\ldots\ldots\frac{x-3}{4}$	$x\ldots\ldots\frac{x-4}{5}$	$x\ldots\ldots\frac{x-5}{6}$
0,01	0,0049500	0,0032835	0,0024544	0,0019586	0,0016289
0,02	098000	064680	48187	38357	31836
0,03	145500	095545	70942	56328	46658
0,04	192000	125440	0,0092825	73518	60773
0,05	237500	154375	0,0113852	0,0089943	70863
0,06	282000	182360	34035	0,0105619	86960
0,07	325500	209405	53389	20564	0,0099063
0,08	368000	235520	71930	34793	0,0110530
0,09	409500	260715	0,0189670	48322	21377
0,10	450000	0,0285000	0,0206625	61168	31620
0,11	489500	0,0308385	22808	73345	41276
0,12	528000	30880	38234	84869	50368
0,13	565500	52495	52915	0,0195756	58889
0,14	602000	73240	66867	0,0206021	66877
0,15	637500	0,0393125	80102	15678	74340
0,16	672000	0,0412160	0,0292634	24743	81293
0,17	705500	30355	0,0304476	33229	87749
0,18	738000	47720	15643	41151	93723
0,19	769500	64265	26146	48523	0,0199232
0,20	800000	80000	36000	55360	0,0204288
0,21	829500	0,0494935	45217	61675	08904
0,22	858000	0,0509080	53811	67404	13032
0,23	885500	22445	61793	72792	16870
0,24	912000	35040	69178	77622	20247
0,25	937500	46875	75977	81982	23236
0,26	962000	57960	82203	85888	25851
0,27	0,0985500	68305	87868	89350	27937
0,28	0,1008000	77920	92986	92381	30006
0,29	29500	86815	0,0397567	94995	31571
0,30	50000	0,0595000	0,0401625	97202	32808
0,31	69500	0,0602485	05171	0,0299016	33731
0,32	0,1088000	09280	08218	0,0300448	34350
0,33	0,1105500	15395	10776	01510	34675
0,34	22000	20840	12858	02212	34718
0,35	37500	25625	14476	02568	0,0234490
0,36	52000	29760	15642	02587	33999
0,37	65500	33255	16365	02281	33260
0,38	78000	36120	16659	01661	32279
0,39	0,1189500	38365	16533	0,0300737	31068
0,40	0,1200000	40000	16000	0,0299520	29632
0,41	09500	41035	15070	98020	27985
0,42	18000	41480	13755	96248	26136
0,43	25500	41345	12064	94214	24093
0,44	32000	40640	10010	91927	21864
0,45	37500	39375	07602	89397	19459
0,46	42000	37560	04851	86636	16888
0,47	45500	35205	0,0401767	83648	14154
0,48	48000	32320	0,0398362	80447	11270
0,49	49500	28915	94644	77040	08242
0,50	0,1250000	0,0625000	0,0390625	0,0273438	0,0205078

nach dem Decimal-Syſtem.

x	$x.\frac{x-1}{2}$	$x.\frac{x-1}{2}.\frac{x-2}{3}$	$x\ldots\ldots\frac{x-3}{4}$	$x\ldots\frac{x-4}{5}$	$x\ldots\ldots\frac{x-5}{6}$
0,51	0,1249500	0,0620585	0,0386314	0,0269647	0,0200119
0,52	48000	15680	81722	65678	0,0198373
0,53	45500	10295	76857	61539	94847
0,54	42000	0,0604440	71731	57238	91213
0,55	37500	0,0598125	66351	52783	87481
0,56	32000	91360	60730	48182	83655
0,57	25500	84155	54874	43444	79743
0,58	18000	76520	48795	38576	75751
0,59	09500	68465	42500	33585	71685
0,60	0,1200000	60000	36000	28480	67552
0,61	0,1189500	51135	29303	23268	63358
0,62	78000	41880	22419	17955	59107
0,63	65500	32245	15355	12549	54806
0,64	52000	22240	08122	07058	50462
0,65	37500	11875	0,0300727	0,0201487	46078
0,66	22000	0,0501160	0,0293179	0,0195843	41660
0,67	0,1105500	0,0490105	85486	90134	37213
0,68	0,1088000	78720	77658	84365	32743
0,69	69500	67015	69701	78542	28253
0,70	50000	55000	61625	72672	23748
0,71	29500	42685	53437	66762	19235
0,72	0,1008000	30080	45146	60816	14715
0,73	0,0985500	17195	36758	54840	10194
0,74	962000	0,0404040	28283	48840	05676
0,75	937500	0,0390625	19727	42822	0,0101165
0,76	912000	76960	11098	36791	0,0096666
0,77	885500	63055	0,0202403	30752	92180
0,78	858000	48920	0,0193651	24711	87713
0,79	829500	34565	84847	18672	83251
0,80	800000	20000	76000	12640	79181
0,81	769500	0,0305235	67116	06620	74456
0,82	738000	0,0290280	58203	0,0100617	70096
0,83	705500	75145	49266	0,0094635	65604
0,84	672000	59840	40314	88678	61483
0,85	637500	44375	31352	82752	57237
0,86	602000	28760	22387	76859	53033
0,87	565500	0,0213005	13425	71004	48874
0,88	528000	0,0197120	0,0104474	65192	44765
0,89	489500	81115	0,0095538	59425	40539
0,90	450000	65000	86625	53707	36700
0,91	409500	48785	77740	48043	32749
0,92	368000	32480	68890	42360	28805
0,93	325500	0,0116095	60079	36889	25023
0,94	282000	0,0099640	51315	31405	21251
0,95	237500	83125	42602	25987	17541
0,96	192000	66560	33946	20639	13897
0,97	145500	49955	25352	15363	10319
0,98	098000	33320	16827	10163	06809
0,99	049500	16665	08374	05041	03369
1,00	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000	0,0000000

Höhe, welche der Geſchwindigkeit eines gefallenen Kürpers

Ge-ſchwind.	0	100	200	300	400
1	0,016	163,216	646,416	1449,616	2572,816
2	0,064	166,464	652,864	1459,264	2585,664
3	0,144	169,744	659,344	1468,944	2598,544
4	0,256	173,056	665,856	1478,656	2611,456
5	0,400	176,400	672,400	1488,400	2624,400
6	0,576	179,776	678,976	1498,176	2637,376
7	0,784	183,184	685,584	1507,984	2650,384
8	1,024	186,624	692,224	1517,824	2663,424
9	1,296	190,096	698,896	1527,696	2676,496
10	1,600	193,600	705,600	1537,600	2689,600
11	1,936	197,136	712,336	1547,536	2702,736
12	2,304	200,704	719,104	1557,504	2715,904
13	2,704	204,304	725,904	1567,504	2729,104
14	3,136	207,936	732,736	1577,536	2742,336
15	3,600	211,600	739,600	1587,600	2755,600
16	4,096	215,296	746,496	1597,696	2768,896
17	4,624	219,024	753,424	1607,824	2782,224
18	5,184	222,784	760,384	1617,984	2795,584
19	5,776	226,576	767,376	1628,176	2808,976
20	6,400	230,400	774,400	1638,400	2822,400
21	7,056	234,256	781,456	1648,656	2835,856
22	7,744	238,144	788,544	1658,944	2849,344
23	8,464	242,064	795,664	1669,264	2862,864
24	9,216	246,016	802,816	1679,616	2876,416
25	10,000	250,000	810,000	1690,000	2890,000
26	10,816	254,016	817,216	1700,416	2903,616
27	11,664	258,064	824,464	1710,864	2917,264
28	12,544	262,144	831,744	1721,344	2930,944
29	13,456	266,256	839,056	1731,856	2944,656
30	14,400	270,400	846,400	1742,400	2958,400
31	15,376	274,576	853,776	1752,976	2972,176
32	16,384	278,784	861,184	1763,584	2985,984
33	17,424	283,024	868,624	1774,224	2999,824
34	18,496	287,296	876,096	1784,896	3013,696
35	19,600	291,600	883,600	1795,600	3027,600
36	20,736	295,936	891,136	1806,336	3041,536
37	21,904	300,304	898,704	1817,104	3055,376
38	23,104	304,704	906,304	1827,904	3069,504
39	24,336	309,136	913,936	1838,736	3083,536
40	25,600	313,600	921,600	1849,600	3097,600
41	26,896	318,096	929,296	1860,496	3111,696
42	28,224	322,624	937,024	1871,424	3125,824
43	29,584	327,184	944,784	1882,384	3139,984
44	30,976	331,776	952,576	1893,376	3154,176
45	32,400	336,400	960,400	1904,400	3168,400
46	33,856	341,056	968,256	1915,456	3182,656
47	35,344	345,744	976,144	1926,544	3196,944
48	36,864	350,464	984,064	1937,664	3211,264
49	38,416	355,216	992,016	1948,816	3225,616
50	40,000	360,000	1000,000	1960,000	3240,000

entſpricht, in Rheinländiſchen Maaſse.

Ge-ſchwind.	500	600	700	800	900
1	4016,016	5779,216	7862,416	10265,616	12988,816
2	4032,064	5798,464	7884,864	10291,264	13017,664
3	4048,144	5817,744	7907,344	10316,944	13046,544
4	4064,256	5837,056	7929,856	10342,656	13075,456
5	4080,400	5856,400	7952,400	10368,400	13104,400
6	4096,576	5875,776	7974,976	10394,176	13133,376
7	4112,784	5895,184	7997,584	10419,984	13162,384
8	4129,024	5914,624	8020,224	10445,824	13191,424
9	4145,296	5934,096	8042,896	10471,696	13220,496
10	4161,600	5953,600	8065,600	10497,600	13249,600
11	4177,936	5973,136	8088,336	10523,536	13278,736
12	4194,304	5992,704	8111,104	10549,504	13307,904
13	4210,704	6012,304	8133,904	10575,504	13337,104
14	4227,136	6031,936	8156,736	10601,536	13366,336
15	4243,600	6051,600	8179,600	10627,600	13395,600
16	4260,096	6071,296	8202,496	10653,696	13424,896
17	4276,624	6091,024	8225,424	10679,824	13454,224
18	4293,184	6110,784	8248,384	10705,984	13483,584
19	4309,776	6130,576	8271,376	10732,176	13512,976
20	4326,400	6150,400	8294,400	10758,400	13542,400
21	4343,056	6170,256	8317,456	10784,656	13571,856
22	4359,774	6190,144	8340,544	10810,944	13601,344
23	4376,464	6210,064	8363,664	10837,264	13630,864
24	4393,216	6230,016	8386,816	10863,616	13660,416
25	4410,000	6250,000	8410,000	10890,000	13690,000
26	4426,816	6270,016	8433,216	10916,416	13719,616
27	4443,664	6290,064	8456,464	10942,864	13749,264
28	4460,544	6310,144	8479,744	10969,344	13778,944
29	4477,456	6330,256	8503,056	10995,856	13808,656
30	4494,400	6350,400	8526,400	11022,400	13838,400
31	4511,376	6370,576	8549,776	11048,976	13868,176
32	4528,384	6390,784	8573,184	11075,584	13897,984
33	4545,424	6411,024	8596,624	11102,224	13927,824
34	4562,496	6431,296	8620,096	11128,896	13957,696
35	4579,600	6451,600	8643,600	11155,600	13987,600
36	4596,736	6471,936	8667,136	11182,336	14017,536
37	4613,904	6492,304	8690,704	11209,104	14047,376
38	4631,104	6512,704	8714,304	11235,904	14077,504
39	4648,336	6533,136	8737,936	11262,736	14107,536
40	4665,600	6553,600	8761,600	11289,600	14137,600
41	4682,896	6574,096	8785,296	11316,496	14167,696
42	4700,224	6594,624	8809,024	11343,424	14197,824
43	4717,584	6615,184	8832,784	11370,384	14227,984
44	4734,976	6635,776	8856,576	11397,376	14258,176
45	4752,400	6656,400	8880,400	11424,400	14288,400
46	4769,856	6677,056	8904,256	11451,456	14318,656
47	4787,344	6697,744	8928,144	11478,544	14348,944
48	4804,864	6718,464	8952,064	11505,664	14379,264
49	4822,416	6739,216	8976,016	11532,816	14409,616
50	4840,000	6760,000	9000,000	11560,000	14440,000

Höhe, welche der Geſchwindigkeit eines gefallenen Körpers

Ge-ſchwind.	0	100	200	300	400
51	41,616	364,816	1008,016	1971,216	3254,416
52	43,264	369,668	1016,064	1982,464	3268,864
53	44,944	374,544	1024,144	1993,744	3283,344
54	46,656	379,456	1032,256	2005,056	3297,856
55	48,400	384,400	1040,400	2016,400	3312,400
56	50,176	389,376	1048,576	2027,776	3326,976
57	51,984	394,384	1056,784	2039,184	3341,584
58	53,824	399,424	1065,024	2050,624	3356,224
59	55,696	404,496	1073,296	2062,096	3370,896
60	57,600	409,600	1081,600	2073,600	3385,600
61	59,536	414,736	1089,936	2085,136	3400,336
62	61,504	419,904	1098,302	2096,704	3415,104
63	63,504	425,104	1106,704	2108,304	3429,904
64	65,536	430,336	1115,136	2119,936	3444,736
65	67,600	435,600	1123,600	2131,600	3459,600
66	69,696	440,896	1132,096	2143,296	3474,496
67	71,824	446,224	1140,624	2155,024	3489,424
68	73,984	451,584	1149,184	2166,784	3504,384
69	76,176	456,976	1157,776	2178,576	3519,376
70	78,400	462,400	1166,400	2190,400	3534,400
71	80,656	467,856	1175,056	2202,256	3549,456
72	82,944	473,344	1183,744	2214,144	3564,544
73	85,264	478,864	1192,464	2226,064	3579,664
74	87,616	484,416	1201,216	2238,016	3594,816
75	90,000	490,000	1210,000	2250,000	3610,000
76	92,416	495,616	1218,816	2262,016	3625,216
77	94,864	501,264	1227,664	2274,064	3640,464
78	97,344	506,944	1236,544	2286,144	3655,744
79	99,856	512,656	1245,456	2298,256	3671,056
80	102,400	518,400	1254,400	2310,400	3686,400
81	104,976	524,176	1263,376	2322,576	3701,776
82	107,584	529,984	1272,384	2334,784	3717,184
83	110,224	535,824	1281,424	2347,024	3732,624
84	112,896	541,696	1290,496	2359,296	3748,096
85	115,600	547,600	1299,600	2371,600	3763,600
86	118,336	553,536	1308,736	2383,936	3779,136
87	121,104	559,504	1317,904	2396,304	3794,704
88	123,904	565,504	1327,104	2408,704	3810,304
89	126,736	571,536	1336,336	2421,136	3825,936
90	129,600	577,600	1345,600	2433,600	3841,600
91	132,496	583,696	1354,896	2446,096	3857,296
92	135,424	589,824	1364,224	2458,624	3873,024
93	138,384	595,984	1373,584	2471,184	3888,784
94	141,376	602,176	1382,976	2483,776	3904,576
95	144,400	608,400	1392,400	2496,400	3920,400
96	147,456	614,656	1401,856	2509,056	3936,256
97	150,544	620,944	1411,344	2521,744	3952,144
98	153,664	627,264	1420,864	2534,464	3968,064
99	156,816	633,616	1430,416	2547,216	3984,016
100	160,000	640,000	1440,000	2560,000	4000,000

entſpricht, in Rheinländiſchen Maaſse.

Geſchwind.	500	600	700	800	900
51	4857,616	6780,816	9024,016	11587,216	14470,416
52	4875,264	6801,668	9048,064	11614,464	14500,864
53	4892,944	6822,544	9072,144	11641,744	14531,344
54	4910,656	6843,456	9096,256	11669,056	14561,856
55	4928,400	6864,400	9120,400	11696,400	14592,400
56	4946,176	6885,376	9144,576	11723,776	14622,976
57	4963,984	6906,384	9168,784	11751,184	14653,584
58	4981,824	6927,424	9193,024	11778,624	14684,224
59	4999,696	6948,496	9217,296	11806,096	14714,896
60	5017,600	6969,600	9241,600	11833,600	14745,600
61	5035,536	6990,736	9265,936	11861,136	14776,336
62	5053,504	7011,904	9290,304	11888,704	14807,104
63	5071,504	7033,104	9314,704	11916,304	14837,904
64	5089,536	7054,336	9339,136	11943,936	14868,736
65	5107,600	7075,600	9363,600	11971,600	14899,600
66	5125,696	7096,896	9388,096	11999,296	14930,496
67	5143,824	7118,224	9412,624	12027,024	14961,424
68	5161,984	7139,584	9437,184	12054,784	14992,384
69	5180,176	7160,976	9461,776	12082,576	15023,376
70	5198,400	7182,400	9486,400	12110,400	15054,400
71	5216,656	7203,856	9511,056	12138,256	15085,456
72	5234,944	7225,344	9535,744	12166,144	15116,544
73	5253,264	7246,864	9560,464	12194,064	15147,664
74	5271,616	7268,416	9585,216	12222,016	15178,816
75	5290,000	7290,000	9610,000	12250,000	15210,000
76	5308,416	7311,616	9634,816	12278,016	15241,216
77	5326,864	7333,264	9659,664	12306,064	15272,464
78	5345,344	7354,944	9684,544	12334,144	15303,744
79	5363,856	7376,656	9709,456	12362,256	15335,056
80	5382,400	7398,400	9734,400	12390,400	15366,400
81	5400,976	7420,176	9759,376	12418,576	15397,776
82	5419,584	7441,984	9784,384	12446,784	15429,184
83	5438,224	7463,824	9809,424	12475,024	15460,624
84	5456,896	7485,696	9834,496	12503,296	15492,096
85	5475,600	7507,600	9859,600	12531,600	15523,600
86	5494,336	7529,536	9884,736	12559,936	15555,136
87	5513,104	7551,504	9909,904	12588,304	15586,704
88	5531,904	7573,504	9935,104	12616,704	15618,304
89	5550,736	7595,536	9960,336	12645,136	15649,936
90	5569,600	7617,600	9985,600	12673,600	15681,600
91	5588,496	7639,696	10010,896	12702,096	15713,296
92	5607,424	7661,824	10036,224	12730,624	15745,024
93	5626,384	7683,984	10061,584	12759,184	15776,784
94	5645,376	7706,176	10086,976	12787,776	15808,576
95	5664,400	7728,400	10112,400	12816,400	15840,400
96	5683,456	7750,656	10137,856	12845,056	15872,256
97	5702,544	7772,944	10163,344	12873,744	15904,144
98	5721,664	7795,264	10188,864	12902,464	15936,064
99	5740,816	7817,616	10214,416	12931,216	15968,016
100	5760,000	7840,000	10240,000	12960,000	16000,000

Geſchwindigkeit, ſo ein von einer beſtimmten Höhe

Fall.	0	100	200	300	400
1	7,906	79,451	112,082	137,159	158,311
2	11,180	79,844	112,361	137,386	158,508
3	13,693	80,234	112,639	137,613	158,705
4	15,811	80,622	112,916	137,840	158,902
5	17,678	81,009	113,192	138,067	159,099
6	19,365	81,394	113,468	138,293	159,295
7	20,916	81,777	113,743	138,519	159,491
8	22,361	82,158	114,018	138,744	159,687
9	23,717	82,538	114,291	138,969	159,882
10	25,000	82,916	114,564	139,194	160,078
11	26,222	83,292	114,837	139,418	160,273
12	27,386	83,666	115,109	139,642	160,468
13	28,504	84,039	115,380	139,826	160,662
14	29,580	84,410	115,650	140,089	160,857
15	30,619	84,779	115,920	140,312	161,051
16	31,623	85,147	116,190	140,535	161,245
17	32,596	85,513	116,458	140,757	161,439
18	33,541	85,878	116,726	140,979	161,632
19	34,460	86,241	116,993	141,200	161,825
20	35,355	86,602	117,260	141,421	162,018
21	36,228	86,962	117,526	141,642	162,211
22	37,081	87,321	117,792	141,863	162,404
23	37,914	87,678	118,057	142,083	162,596
24	38,730	88,034	118,322	142,302	162,788
25	39,528	88,388	118,586	142,522	162,980
26	40,311	88,741	118,849	142,741	163,171
27	41,079	89,093	119,112	142,960	163,363
28	41,833	89,443	119,373	143,178	163,554
29	42,573	89,792	119,635	143,396	163,745
30	43,301	90,139	119,896	143,614	163,936
31	44,015	90,485	120,156	143,832	164,126
32	44,721	90,830	120,416	144,049	164,317
33	45,415	91,173	120,675	144,266	164,507
34	46,098	91,515	120,934	144,482	164,697
35	46,771	91,856	121,192	144,698	164,886
36	47,434	92,195	121,450	144,914	165,076
37	48,088	92,534	121,707	145,129	165,265
38	48,734	92,871	121,963	145,344	165,454
39	49,371	93,207	122,219	145,559	165,642
40	50,000	93,541	122,474	145,774	165,831
41	50,621	93,875	122,729	145,988	166,019
42	51,235	94,207	122,984	146,202	166,208
43	51,841	94,538	123,238	146,416	166,395
44	52,440	94,868	123,491	146,629	166,583
45	53,033	95,197	123,744	146,842	166,771
46	53,619	95,525	123,996	147,054	166,958
47	54,199	95,852	124,248	147,267	167,145
48	54,772	96,177	124,499	147,479	167,332
49	55,340	96,502	124,750	147,691	167,519
50	55,902	96,825	125,000	147,902	167,705

gefallener Körper erhält, in Rheinländiſchen Maaſse.

Fall.	500	600	700	800	900
1	176, 953	193, 810	209, 315	223, 747	237, 302
2	177, 130	193, 972	209, 464	223, 886	237, 434
3	177, 306	194, 133	209, 613	224, 026	237, 566
4	177, 482	194, 294	209, 762	224, 165	237, 697
5	177, 658	194, 455	209, 911	224, 305	237, 829
6	177, 834	194, 615	210, 060	224, 444	237, 960
7	178, 009	194, 776	210, 208	224, 583	238, 091
8	178, 185	194, 936	210, 357	224, 722	238, 223
9	178, 360	195, 096	210, 505	224, 861	238, 354
10	178, 535	195, 256	210, 654	225, 000	238, 485
11	178, 710	195, 416	210, 802	225, 139	238, 616
12	178, 885	195, 576	210, 950	225, 278	238, 747
13	179, 060	195, 736	211, 098	225, 416	238, 878
14	179, 234	195, 895	211, 246	225, 555	239, 009
15	179, 408	196, 055	211, 394	225, 694	239, 139
16	179, 583	196, 214	211, 542	225, 832	239, 270
17	179, 757	196, 373	211, 689	225, 970	239, 401
18	179, 930	196, 532	211, 837	226, 108	239, 531
19	180, 104	196, 691	211, 985	226, 247	239, 662
20	180, 278	196, 850	212, 132	226, 385	239, 792
21	180, 451	197, 009	212, 279	226, 523	239, 922
22	180, 624	197, 167	212, 426	226, 661	240, 053
23	180, 797	197, 326	212, 573	226, 798	240, 183
24	180, 970	197, 484	212, 720	226, 936	240, 313
25	181, 142	197, 642	212, 867	227, 074	240, 443
26	181, 314	197, 800	213, 014	227, 211	240, 573
27	181, 487	197, 958	213, 161	227, 349	240, 702
28	181, 659	198, 116	213, 307	227, 486	240, 832
29	181, 831	198, 274	213, 453	227, 624	240, 962
30	182, 003	198, 431	213, 600	227, 761	241, 092
31	182, 174	198, 589	213, 746	227, 898	241, 221
32	182, 346	198, 746	213, 892	228, 035	241, 351
33	182, 517	198, 903	214, 038	228, 172	241, 480
34	182, 688	199, 060	214, 184	228, 309	241, 610
35	182, 859	199, 217	214, 330	228, 446	241, 739
36	183, 030	199, 374	214, 476	228, 583	241, 868
37	183, 201	199, 531	214, 622	228, 719	241, 997
38	183, 371	199, 687	214, 767	228, 856	242, 126
39	183, 541	199, 844	214, 913	228, 993	242, 255
40	183, 711	200, 000	215, 058	229, 129	242, 384
41	183, 881	200, 156	215, 204	229, 265	242, 513
42	184, 051	200, 312	215, 349	229, 402	242, 642
43	184, 221	200, 468	215, 494	229, 538	242, 771
44	184, 391	200, 624	215, 639	229, 674	242, 899
45	184, 560	200, 779	215, 784	229, 810	243, 028
46	184, 730	200, 935	215, 929	229, 946	243, 156
47	184, 899	201, 091	216, 073	230, 081	243, 285
48	185, 068	201, 246	216, 218	230, 217	243, 413
49	185, 237	201, 401	216, 362	230, 353	243, 542
50	185, 405	201, 556	216, 507	230, 489	243, 670

Geſchwindigkeit, ſo ein von einer beſtimmten Höhe

Fall.	0	100	200	300	400
51	56,458	97,147	125,250	148,113	167,891
52	57,009	97,468	125,499	148,324	168,077
53	57,554	97,788	125,748	148,335	168,263
54	58,095	98,107	125,996	148,745	168,449
55	58,630	98,425	126,244	148,955	168,634
56	59,161	98,742	126,491	149,164	168,819
57	59,686	99,058	126,738	149,374	169,004
58	60,208	99,373	126,984	149,583	169,189
59	60,725	99,687	127,230	149,792	169,374
60	61,237	100,000	127,475	150,000	169,558
61	61,745	100,312	127,720	150,208	169,742
62	62,249	100,623	127,965	150,416	169,926
63	62,749	100,933	128,209	150,624	170,110
64	63,245	101,242	128,452	150,831	170,294
65	63,738	101,550	128,695	151,038	170,477
66	64,226	101,858	128,938	151,245	170,661
67	64,711	102,164	129,180	151,451	170,844
68	65,192	102,470	129,422	151,657	171,026
69	65,669	102,774	129,663	151,863	171,209
70	66,144	103,078	129,904	152,069	171,392
71	66,615	103,380	130,144	152,275	171,574
72	67,082	103,682	130,384	152,480	171,756
73	67,546	103,983	130,624	152,685	171,938
74	68,007	104,283	130,863	152,889	172,119
75	68,465	104,583	131,101	153,093	172,301
76	68,920	104,881	131,339	153,297	172,482
77	69,372	105,178	131,577	153,501	172,663
78	69,821	105,475	131,814	153,704	172,844
79	70,267	105,771	132,051	153,907	173,024
80	70,711	106,066	132,288	154,110	173,205
81	71,151	106,360	132,524	154,313	173,385
82	71,589	106,654	132,759	154,515	173,565
83	72,024	106,946	132,994	154,717	173,745
84	72,457	107,238	133,229	154,919	173,925
85	72,887	107,529	133,463	155,121	174,104
86	73,316	107,819	133,697	155,322	174,284
87	73,739	108,108	133,931	155,523	174,463
88	74,162	108,397	134,164	155,724	174,642
89	74,582	108,685	134,397	155,925	174,821
90	75,000	108,972	134,629	156,125	175,000
91	75,416	109,259	134,861	156,325	175,178
92	75,829	109,545	135,093	156,525	175,356
93	76,240	109,830	135,324	156,725	175,534
94	76,649	110,114	135,554	156,924	175,712
95	77,055	110,397	135,785	157,123	175,890
96	77,459	110,680	136,015	157,321	176,068
97	77,862	110,962	136,244	157,520	176,245
98	78,262	111,243	136,473	157,718	176,423
99	78,661	111,523	136,702	157,916	176,600
100	79,057	111,803	136,931	158,114	176,776

gefallener Körper erhält, in Rheinländiſchen Maaſse.

Fall	500	600	700	800	900
51	185,574	201,711	216,651	230,624	243,798
52	185,742	201,866	216,795	230,760	243,926
53	185,910	202,021	216,939	230,895	244,054
54	186,078	202,176	217,083	231,031	244,182
55	186,246	202,331	217,227	231,166	244,310
56	186,414	202,485	217,371	231,301	244,438
57	186,581	202,639	217,515	231,436	244,566
58	186,748	202,793	217,658	231,571	244,694
59	186,916	202,947	217,802	231,706	244,822
60	187,083	203,101	217,945	231,841	244,949
61	187,250	203,254	218,088	231,975	245,077
62	187,417	203,408	218,232	232,110	245,204
63	187,583	203,562	218,375	232,245	245,331
64	187,750	203,715	218,518	232,379	245,459
65	187,916	203,868	218,661	232,513	245,586
66	188,082	204,022	218,804	232,648	245,713
67	188,248	204,175	218,946	232,782	245,840
68	188,414	204,328	219,089	232,916	245,967
69	188,580	204,481	219,232	233,050	246,094
70	188,746	204,634	219,374	233,184	246,221
71	188,911	204,786	219,516	233,318	246,348
72	189,077	204,939	219,659	233,452	246,475
73	189,242	205,091	219,801	233,586	246,602
74	189,407	205,244	219,943	233,720	246,729
75	189,572	205,396	220,085	233,853	246,856
76	189,737	205,548	220,227	233,987	246,982
77	189,902	205,700	220,369	234,121	247,109
78	190,066	205,852	220,511	234,254	247,235
79	190,230	206,003	220,652	234,388	247,361
80	190,395	206,155	220,794	234,521	247,488
81	190,559	206,306	220,935	234,654	247,614
82	190,722	206,458	221,077	234,787	247,740
83	190,886	206,609	221,218	234,920	247,866
84	191,050	206,760	221,359	235,053	247,992
85	191,214	206,911	221,500	235,186	248,118
86	191,377	207,062	221,641	235,319	248,244
87	191,540	207,213	221,782	235,452	248,370
88	191,703	207,364	221,923	235,584	248,496
89	191,866	207,515	222,064	235,717	248,621
90	192,029	207,665	222,205	235,849	248,747
91	192,192	207,816	222,346	235,982	248,873
92	192,354	207,966	222,486	236,114	248,998
93	192,516	208,117	222,626	236,247	249,124
94	192,679	208,267	222,767	236,379	249,249
95	192,841	208,417	222,907	236,511	249,374
96	193,003	208,567	223,047	236,643	249,500
97	193,165	208,717	223,187	236,775	249,625
98	193,326	208,866	223,327	236,907	249,750
99	193,488	209,016	223,467	237,039	249,875
100	193,649	209,165	223,607	237,171	250,000

Geſchwindigkeit; ſo ein von einer beſtimmten Höhe

Fall.	1000	2000	3000	4000	5000
20	252, 488	355, 317	434, 454	501, 248	560, 134
40	254, 951	357, 071	435, 890	502, 494	561, 249
60	257, 391	358, 817	437, 321	503, 736	562, 361
80	259, 808	360, 555	438, 748	504, 975	563, 471
100	262, 202	362, 284	440, 170	506, 211	564, 579
120	264, 575	364, 005	441, 588	507, 445	565, 685
140	266, 927	365, 718	443, 001	508, 675	566, 789
160	269, 258	367, 423	444, 410	509, 902	567, 891
180	271, 569	369, 121	445, 814	511, 126	568, 990
200	273, 861	370, 810	447, 214	512, 348	570, 088
220	276, 134	372, 492	448, 609	513, 566	571, 183
240	278, 388	374, 166	450, 000	514, 782	572, 276
260	280, 624	375, 832	451, 387	515, 994	573, 367
280	282, 843	377, 492	452, 769	517, 204	574, 456
300	285, 044	379, 144	454, 148	518, 411	575, 543
320	287, 228	380, 789	455, 522	519, 615	576, 628
340	289, 396	382, 426	456, 892	520, 817	577, 711
360	291, 548	384, 057	458, 258	522, 015	578, 792
380	293, 684	385, 681	459, 619	523, 211	579, 871
400	295, 804	387, 298	460, 977	524, 404	580, 947
420	297, 909	388, 909	462, 331	525, 595	582, 022
440	300, 000	390, 512	463, 681	526, 783	583, 095
460	302, 076	392, 110	465, 027	527, 968	584, 166
480	304, 138	393, 700	466, 369	529, 150	585, 235
500	306, 186	395, 285	467, 707	530, 330	586, 302
520	308, 221	396, 863	469, 042	531, 507	587, 367
540	310, 242	398, 434	470, 372	532, 682	588, 430
560	312, 250	400, 000	471, 499	533, 854	589, 491
580	314, 245	401, 559	473, 022	535, 023	590, 551
600	316, 228	403, 113	474, 342	536, 190	591, 608
620	318, 198	404, 660	475, 657	537, 355	592, 663
640	320, 156	406, 202	476, 969	538, 516	593, 717
660	322, 102	407, 738	478, 278	539, 676	594, 769
680	324, 037	409, 268	479, 583	540, 838	595, 819
700	325, 960	410, 792	480, 885	541, 987	596, 867
720	327, 872	412, 311	482, 183	543, 139	597, 913
740	329, 773	413, 824	483, 477	544, 289	598, 957
760	331, 662	415, 331	484, 768	545, 436	600, 000
780	333, 542	416, 833	486, 056	546, 580	601, 041
800	335, 410	418, 330	487, 339	547, 723	602, 079
820	337, 268	419, 821	488, 621	548, 862	603, 117
840	339, 116	421, 307	489, 898	550, 000	604, 152
860	340, 955	422, 788	491, 172	551, 135	605, 186
880	342, 783	424, 264	492, 443	552, 268	606, 218
900	344, 601	425, 735	493, 710	553, 399	607, 248
920	346, 410	427, 200	494, 975	554, 527	608, 276
940	348, 210	428, 661	496, 236	555, 653	609, 303
960	350, 000	430, 116	497, 494	556, 776	610, 328
980	351, 781	431, 567	498, 748	557, 898	611, 351
1000	353, 553	433, 013	500, 000	559, 017	612, 372

gefallener Körper erhält, in Rheinländiſchen Maaſse.

Fall.	6000	7000	8000	9000	10000
20	613, 392	662, 382	707, 990	750, 833	791, 359
40	614, 410	663, 325	708, 872	751, 665	792, 148
60	615, 427	664, 267	709, 778	752, 496	792, 938
80	616, 441	665, 207	710, 634	753, 326	793, 726
100	617, 454	666, 146	711, 512	754, 155	794, 512
120	618, 466	667, 083	712, 390	754, 983	795, 298
140	619, 476	668, 019	713, 267	755, 811	7967083
160	620, 484	668, 954	714, 143	756, 637	796, 868
180	621, 490	669, 888	715, 017	757, 463	797, 652
200	622, 495	670, 820	715, 891	758, 288	798, 435
220	623, 498	671, 751	716, 764	759, 111	799, 218
240	624, 500	672, 681	717, 635	759, 934	800, 000
260	625, 500	673, 610	718, 505	760, 756	800, 780
280	626, 498	674, 537	719, 375	761, 577	801, 560
300	627, 495	675, 463	720, 243	762, 398	802, 339
320	628, 490	676, 387	721, 110	763, 217	803, 118
340	629, 484	677, 311	721, 976	764, 035	803, 896
360	630, 476	678, 233	722, 842	764, 853	804, 673
380	631, 467	679, 154	723, 706	765, 669	805, 450
400	632, 455	680, 074	724, 569	766, 485	806, 226
420	633, 443	680, 992	725, 431	767, 300	807, 000
440	634, 429	681, 909	726, 292	768, 115	807, 774
460	635, 413	682, 825	727, 152	768, 928	808, 547
480	636, 396	683, 739	728, 011	769, 740	809, 320
500	637, 377	684, 653	728, 869	770, 552	810, 092
520	638, 357	685, 565	729, 726	771, 362	810, 863
540	639, 336	686, 477	730, 582	772, 172	811, 634
560	640, 312	687, 386	731, 437	772, 981	812, 404
580	641, 288	688, 295	732, 291	773, 789	813, 173
600	642, 262	689, 202	733, 144	774, 597	813, 941
620	643, 234	690, 109	733, 996	775, 403	814, 709
640	644, 205	691, 014	734, 847	776, 209	815, 476
660	645, 174	691, 918	735, 697	777, 016	816, 242
680	646, 142	692, 820	736, 546	777, 817	817, 007
700	647, 109	693, 722	737, 394	778, 621	817, 772
720	648, 074	694, 622	738, 241	779, 423	818, 536
740	649, 038	695, 521	739, 087	780, 224	819, 299
760	650, 000	696, 419	739, 932	781, 025	820, 061
780	650, 961	697, 316	740, 777	781, 825	820, 823
800	651, 920	698, 212	741, 620	782, 624	821, 584
820	652, 878	699, 107	742, 462	783, 422	822, 344
840	653, 835	700, 000	743, 303	784, 219	823, 104
860	654, 790	700, 892	744, 144	785, 016	823, 863
880	655, 744	701, 783	744, 983	785, 812	824, 622
900	656, 696	702, 673	745, 822	786, 607	825, 379
920	657, 647	703, 562	746, 659	787, 401	826, 136
940	658, 597	704, 450	747, 496	788, 194	826, 892
960	659, 545	705, 335	748, 331	788, 987	827, 648
980	660, 492	706, 222	749, 166	789, 778	828, 402
1000	661, 438	707, 107	750, 000	790, 569	829, 156

Rationale Trigonometrie.

$t\frac{1}{2}\omega$.	$t\frac{1}{2}\omega$ in Decim. Th.	ω.	Perp.	Hypoth	Baſis.	$90^\circ - \omega$.
1:25	0,0400000	4 34 52	25	313	312	85 25 8
1:24	0,0416667	4 46 19	48	577	575	85 13 41
1:23	0,0434783	4 58 45	23	265	264	85 1 15
1:22	0,0454545	5 12 18	44	485	483	84 47 42
1:21	0,0476190	5 27 9	21	221	220	84 32 51
1:20	0,0500000	5 43 29	40	401	399	84 16 31
1:19	0,0526316	6 1 32	19	181	180	83 58 28
1:18	0,0555556	6 21 35	36	325	323	83 38 25
1:17	0,0588235	6 43 58	17	145	144	83 16 2
1:16	0,0625000	7 9 10	32	257	255	82 50 50
1:15	0,0666667	7 37 41	15	113	112	82 22 19
1:14	0,0714286	8 10 16	28	197	195	81 49 44
1:13	0,0769231	8 47 51	13	85	84	81 12 9
2:25	0,0800000	9 8 52	100	629	621	80 51 8
1:12	0,0833333	9 31 38	24	145	143	80 28 22
2:23	0,0869565	9 56 22	92	533	525	80 3 38
1:11	0,0909091	10 23 20	11	61	60	79 36 40
2:21	0,0952381	10 52 50	84	445	437	79 7 10
1:10	0,1000000	11 25 16	20	101	99	78 34 44
2:19	0,1052632	12 1 4	78	365	357	77 58 56
1: 9	0,1111111	12 40 50	9	41	40	77 19 10
2:17	0,1176471	13 25 10	68	293	285	76 34 50
3:25	0,1200000	13 41 8	75	308	317	76 18 52
1: 8	0,1250000	14 15 0	16	65	63	75 45 0
3:23	0,1304348	14 51 46	69	269	260	75 8 14
2:15	0,1333333	15 11 24	60	229	221	74 48 36
3:22	0,1363636	15 31 49	132	493	475	74 28 11
1: 7	0,1428571	16 16 24	7	25	24	73 43 36
3:20	0,1500000	17 3 42	120	409	391	72 56 18
2:13	0,1538462	17 28 35	52	173	165	72 31 25
3:19	0,1578947	17 56 44	57	185	176	72 3 16
4:25	0,1600000	18 10 50	200	641	609	71 49 10
1: 6	0,1666667	18 55 29	12	37	35	71 4 31
4:23	0,1739130	19 43 54	184	545	513	70 16 6
3:17	0,1764706	20 0 57	51	149	140	69 59 3
2:11	0,1818182	20 36 35	44	125	117	69 23 25
3:16	0,1875000	21 13 38	96	265	247	68 46 22
4:21	0,1904762	21 33 53	168	457	425	68 26 7
1: 5	0,2000000	22 37 12	5	13	12	67 22 48
5:24	0,2083333	23 32 12	240	601	551	66 27 48
4:19	0,2105263	23 45 22	152	377	345	66 14 38
3:14	0,2142857	24 11 22	84	205	187	65 48 38
5:23	0,2173913	24 32 14	115	277	252	65 27 46
2: 9	0,2222222	25 3 27	36	85	77	64 56 33
5:22	0,2272727	25 35 25	220	509	459	64 24 35
3:13	0,2307692	25 59 21	39	89	80	64 0 39
4:17	0,2352941	26 28 52	136	305	273	63 31 8
5:21	0,2380952	26 47 6	105	233	208	63 12 54
6:25	0,2400000	26 59 25	300	661	589	63 0 35
1: 4	0,2500000	28 4 21	8	17	15	61 55 39

Rationale Trigonometrie.

$t\frac{1}{2}\omega$	$t\frac{1}{2}\omega$ in Decim. Th.	ω	Perp.	Hypoth	Baſis.	$90^\circ - \omega$.
6:23	0,2608691	29 14 30	276	565	493	60 45 30
5:19	0,2631579	29 29 14	95	193	168	60 30 46
4:15	0,2666667	29 51 46	120	241	209	60 8 14
3:11	0,2727273	30 30 37	23	65	56	59 29 23
5:18	0,2777778	31 2 54	180	349	299	58 57 6
7:25	0,2800000	31 17 4	175	337	288	58 42 56
2: 7	0,2857143	31 53 27	28	53	45	58 6 33
7:24	0,2916667	32 31 14	336	625	527	57 28 46
5:17	0,2941179	32 46 45	85	157	132	57 13 15
3:10	0,3000000	33 23 54	60	109	91	56 36 6
7:23	0,3043478	33 51 18	161	289	240	56 8 42
4:13	0,3076938	34 12 20	104	185	153	55 47 40
5:16	0,3125000	34 42 29	160	281	231	55 17 31
6:19	0,3157363	35 2 44	228	397	325	54 57 16
7:22	0,3181818	35 18 1	308	533	435	54 41 59
8:25	0,3200000	35 29 22	400	689	561	54 30 38
1: 3	0,3333333	36 52 12	3	5	4	53 7 48
8:23	0,3478261	38 21 28	368	593	465	51 38 32
7:20	0,3500000	38 34 48	280	449	351	51 25 12
6:17	0,3529412	38 52 48	204	325	253	51 7 12
5:14	0,3571429	39 18 28	140	221	171	50 41 32
9:25	0,3600000	39 35 52	450	706	544	50 24 8
4:11	0,3636364	39 57 58	88	137	105	50 2 2
7:19	0,3684211	40 26 59	133	205	156	49 33 1
3: 8	0,3750000	41 6 44	48	73	55	48 53 16
8:21	0,3809524	41 42 32	336	505	377	48 17 28
5:13	0,3846154	42 4 30	65	97	72	47 55 30
7:18	0,3888889	42 30 4	252	373	275	47 29 56
9:23	0,3913043	42 44 28	203	305	224	47 15 32
2: 5	0,4000000	43 36 10	20	29	21	46 23 50
9:22	0,4090909	44 29 53	396	565	403	45 30 7
7:17	0,4117647	44 45 37	119	169	120	45 14 23
5:12	0,4166667	45 14 23	120	169	119	44 45 37
8:19	0,4210526	45 40 2	304	425	297	44 19 58
3: 7	0,4285714	46 23 50	21	29	20	43 36 10
10:23	0,4347826	46 59 50	460	629	429	43 0 10
7:16	0,4375000	47 15 32	224	305	207	42 44 28
11:25	0,4400000	47 29 56	275	373	252	42 30 4
4: 9	0,4444444	47 55 30	72	97	65	42 4 30
9:20	0,4500000	48 27 20	360	481	319	41 32 40
5:11	0,4545455	48 53 16	55	73	48	41 6 44
11:24	0,4583333	49 14 50	528	697	455	40 45 10
6:13	0,4615385	49 33 1	156	205	133	40 26 59
7:15	0,4666667	50 2 2	105	137	88	39 57 58
8:17	0,4705882	50 24 8	272	353	225	39 35 52
9:19	0,4736842	50 41 33	171	221	140	39 18 27
10:21	0,4761905	50 55 36	420	541	341	39 4 24
11:23	0,4782609	51 7 12	253	325	204	38 52 48
12:25	0,4800000	51 16 55	600	769	481	38 43 5
1: 2	0,5000000	53 7 48	4	5	3	36 52 12

Rationale Trigonometrie.

$t\,\tfrac{1}{2}\omega$.	$t\tfrac{1}{2}\omega$ in Decim. Th.	ω	Perp.	Hypoth	Baſis.	90° — ω
13:25	0,5200000	54 56 56	325	397	228	35 3 4
12:23	0,5217391	55 6 2	552	673	385	34 53 58
11:21	0,5238095	55 17 31	231	281	160	34 42 29
10:19	0,5263158	55 31 1	380	461	261	34 28 59
9:17	0,5294118	55 47 40	153	185	104	34 12 20
8:15	0,5333333	56 8 42	240	289	161	33 51 18
7:13	0,5384615	56 36 5	91	109	60	33 23 55
13:24	0,5416667	56 53 9	624	745	407	33 6 51
6:11	0,5454545	57 13 15	132	157	85	32 46 45
11:20	0,5500000	57 37 18	440	521	279	32 22 42
5: 9	0,5555556	58 6 33	45	53	28	31 53 27
14:25	0,5600000	58 29 52	700	821	429	31 30 8
9:16	0,5625000	58 42 56	288	337	175	31 17 4
13:23	0,5652174	58 57 6	299	349	180	31 2 54
4: 7	0,5714286	59 29 23	56	65	33	30 30 37
11:19	0,5789474	60 8 14	209	241	120	29 51 46
7:12	0,5833333	60 30 46	168	183	95	29 29 14
10:17	0,5882353	60 55 52	340	389	189	29 4 8
13:22	0,5909001	61 10 29	572	653	315	28 49 31
3: 5	0,6000000	61 55 57	15	17	8	28 4 3
14:23	0,6086965	62 39 27	644	725	333	27 20 33
11:18	0,6111111	62 51 33	396	445	203	27 8 27
8:13	0,6153846	63 12 54	208	233	105	26 47 6
13:21	0,6190476	63 31 8	273	305	136	26 28 52
5: 8	0,6250000	64 0 39	80	89	39	25 59 21
12:19	0,6315789	64 33 5	456	505	217	25 26 55
7:11	0,6363636	64 56 32	77	85	36	25 3 28
16:25	0,6400000	65 14 19	800	881	369	24 45 41
9:14	0,6428571	65 28 14	252	277	115	24 31 46
11:17	0,6470588	65 48 38	187	205	84	24 11 22
13:20	0,6500000	66 2 52	520	569	231	23 57 8
15:23	0,6521739	66 13 22	345	377	152	23 46 38
2: 3	0,6666667	67 22 48	12	13	5	22 37 12
17:25	0,6800000	68 25 53	425	457	168	21 34 7
15:22	0,6818182	68 34 25	660	709	259	21 25 35
13:19	0,6842105	68 45 39	247	265	96	21 14 21
11:16	0,6875000	69 1 1	352	377	135	20 58 59
9:13	0,6923077	69 23 25	117	125	44	20 36 35
16:23	0,6956526	69 38 56	736	785	273	20 21 4
7:10	0,7000000	69 59 3	140	149	51	20 0 57
12:17	0,7058823	70 26 7	408	433	145	19 33 53
17:24	0,7083333	70 39 21	816	865	287	19 20 39
5: 7	0,7142857	71 4 31	35	37	12	18 55 29
18:25	0,7200000	71 30 28	900	929	301	18 29 32
13:18	0,7222222	71 40 31	476	493	155	18 19 29
8:11	0,7272727	72 3 17	176	185	57	17 56 43
11:15	0,7333333	72 30 28	165	173	52	17 29 32
14:19	0,7368421	72 46 7	532	557	165	17 13 53
17:23	0,7391304	72 56 16	391	409	120	17 3 44
3: 4	0,7500000	73 44 23	24	25	7	16 15 37

Rationale Trigonometrie.

$t \frac{1}{2} \omega$.	$t\frac{1}{2}\omega$ in Decim. Th.	ω.	*Perp.*	*Hypoth*	*Baſis.*	90° — ω
19:25	0,7600000	74 28 11	475	493	132	15 31 49
16:21	0,7619047	74 36 28	672	697	185	15 23 32
13:17	0,7647059	74 48 38	221	229	60	15 11 22
10:13	0,7692308	75 8 14	260	269	69	14 51 46
17:22	0,7727273	75 23 19	748	773	195	14 36 41
7: 9	0,7777778	75 45 54	63	65	16	14 14 6
18:23	0,7826087	76 5 39	828	853	205	13 54 21
11:14	0,7857143	76 18 52	308	317	75	13 41 8
15:19	0,7894737	76 34 49	285	293	68	13 25 11
19:24	0,7916667	76 44 6	912	937	215	13 15 54
4: 5	0,8000000	77 19 11	40	41	9	12 40 49
17:21	0,8095238	77 58 55	357	365	76	12 1 5
13:16	0,8125000	78 12 44	416	425	87	11 47 16
9:11	0,8181818	78 34 44	99	101	20	11 25 16
14:17	0,8235294	78 56 42	476	485	93	11 3 18
19:23	0,8260870	79 8 50	437	445	84	10 51 10
5: 6	0,8333333	79 35 56	60	61	11	10 24 4
21:25	0,8400000	80 3 38	525	533	92	9 56 22
16:19	0,8421053	80 12 7	608	617	105	9 47 53
11:13	0,8461538	80 28 22	143	145	24	9 31 38
17:20	0,8500000	80 43 45	680	689	111	9 16 15
6: 7	0,8571429	81 12 2	84	85	13	8 47 58
19:22	0,8636364	81 37 49	836	845	123	8 22 11
13:15	0,8666667	81 49 43	195	197	28	8 10 17
20:23	0,8695652	82 1 5	920	929	129	7 58 55
7: 8	0,8750000	82 22 19	112	113	15	7 37 41
22:25	0,8800000	82 41 44	1100	1109	141	7 18 16
15:17	0,8823529	82 50 50	255	257	32	7 9 10
8: 9	0,8888889	83 16 1	144	145	17	6 43 59
17:19	0,8947368	83 38 25	323	325	36	6 21 35
9:10	0,9000000	83 58 28	180	181	19	6 1 32
19:21	0,9047619	84 16 31	399	401	40	5 43 29
10:11	0,9090909	84 32 51	220	221	21	5 27 9
21:23	0,9130435	84 47 42	483	485	44	5 12 18
11:12	0,9166667	85 1 15	264	265	23	4 58 45
23:25	0,9200000	85 13 41	575	577	48	4 46 19
12:13	0,9230769	85 25 8	312	313	25	4 34 52
13:14	0,9285714	85 45 28	364	365	27	4 14 32
14:15	0,9333333	86 3 0	420	421	29	3 57 0
15:16	0,9375000	86 18 17	480	481	31	3 41 43
16:17	0,9411765	86 31 43	544	545	33	3 28 17
17:18	0,9444444	86 43 37	612	613	35	3 16 23
18:19	0,9473684	86 54 13	684	685	37	3 5 47
19:20	0,9500000	87 3 45	760	761	39	2 56 15
20:21	0,9523809	87 12 20	840	841	41	2 47 40
21:22	0,9545455	87 20 8	924	925	43	2 39 52
22:23	0,9565217	87 27 14	1012	1013	45	2 32 46
23:24	0,9583333	87 33 44	1104	1105	47	2 26 16
24:25	0,9600000	87 39 42	1200	1201	49	2 20 18
1: 1	1,0000000	90 0 0	2	2	0	0 0 0

Tafel der eigenen Schwere der Körper.

A.	
Amianthſtein	2,913
Alabaſter	1,872
Auſterſchale	2,092
Alaun	1,714
Ahorn	0,755
Amber	1,040
Agat ſchwarzer	1,238
Ammoniaktinktur	0,899
Amberöl	0,978
Ambergeiſt	1,031
B.	
Bley, engliſches	11,325
— deutſches	11,310
— Kalk	8,940
— Weiſs	3,156
— Aſche	1,666
— Zucker	2,745
Blauſtein aus Namur	5,000
Blutſtein	4,360
Braunſtein	3,530
Bruchſtein	2,240
Bolus, armeniſcher	2,727
Bezoarſtein, abendländiſcher	1,500
— — morgenländiſcher	1,530
Blaſenſtein, menſchlicher	1,700
oder	1,664
Bergcryſtall	2,650
Brunellenſalz	2,148
Borax	1,720
Brechweinſtein	2,246
Braſilienholz, rothes	1,031
Buxbaumholz	1,031
Buchbaum	0,854
Börnſtein, durchſichtiger	1,065
Brunnenwaſſer	0,999
Balſam von Tolu	0,896
Baumöl	0,913
Blutwaſſer	1,190
Burgunder Wein	0,953
C.	
Corallachat	2,605
Cryſtall, isländiſcher	2,720
Corallen, rothe	2,689
— weiſſe	2,500
Campeſchenholz	0,913
Cedernholz	0,613
Chinawurzel	1,071
Canarienſekt	1,033
D.	
Dillenöl	0,994
Doſtenöl	0,940
E.	
Eiſen	7,645
Eiſenblüte, einmal ſublimirte	1,453
— — dreymal ſublimirte	1,269
Edelgeſtein	3,400
Ebenbaum	1,177
Eſchenbaum, vom Zweige	0,734
— — vom Stamme	0,845
Eiche, vom Stamme	0,929
— vom grünen Aſte	0,870
Eibenbaum	0,760
Enzianwurzel	0,800
Eſſig, diſtillirter	1,030
Erde, türkiſche	2,000
F.	
Fraueneis	2,322
Franzoſenholzſalz	2,148
Franzoſenholz	1,333
Franzoſenholzrinde	1,250
Franzoſenholzharz	1,224
Flieſswaſſer	1,009
Feldkümmelöl	0,940
Fenchelöl	0,997
G.	
Gold, das reinſte	19,640
— guineſiſches	18,888
— franzöſiſches	18,166
— Ducaten	18,261
— Glätte	6,000
— Scheidewaſſer	1,234
Grünſpan	1,714
Glas vom Spiesglaſe	5,280
Granat, böhmiſcher	4,360
— ſchwediſcher	3,978
— Erz	3,100
Grammatiasſtein	2,515
Griesſtein	2,894
Galmeyſtein	5,000
Glas, feinſtes	3,150
— gemein grünes	2,620
— zu den Flaſchen	2,666
Griesholz	1,200
Galläpfel	1,034
Gnmmi, arabiſches	1,375
— traganth	1,333

Tafel der eigenen Schwere der Körper.

H.	
Hyacinth	2,631
Hirſchhornſalz, flüchtiges	1,496
Hirſchhorn	1,875
Helfenbein	1,825
Hauſenblaſe	1,111
Hirſchhorngeiſt	1,073
Honiggeiſt	0,895
Holz buntſchäckigt, aus Virginien (Variegatum Virginiae)	1,313
J.	
Jaſpis	2,666
Judenſtein	2,500
Jſopenöl	0,986
K.	
Kupfer, japaniſches	9,000
— ſchwediſches	8,784
— gebranntes	5,453
Karniol	3,290
Kieſelſtein, durchſichtiger	2,641
— gemeiner	2,542
Krebsaugen, ächte	1,890
— unächte	2,480
Kokusnuſs	1,340
Kochſalz	2,148
Kampfer	0,996
Kuhmilch	1,030
Krahmkümmel	0,975
Krausmünzöl	0,975
L.	
Laſurſtein	3,054
Lebensbaum	1,327
Luft	0,001¼
Leinöl	0,932
M.	
Meſſing, gegoſſenes	8,000
— geſchlagenes	8,349
Metallſafran	4,500
Markaſit	4,589
Marmel, italiäniſcher ſchwarzer	2,704
— italiäniſcher weiſſer	2,707
— anderer	2,718
Maſtixholz	0,849
Mohnſaft, türkiſcher	1,363
Muſcatennuſsöl	0,948
Menſchenblut	1,040
Meerſalzgeiſt	1,130

N.	
Nelkenöl	1,034
O.	
Onychel	2,510
Ochſenhorn	1,840
Ochſenknochen, ausgetrocknete	1,656
P.	
Paradiesholz	1,177
Pflaumenbaum	0,663
Pantoffelholz	0,240
Pech	1,150
Pommeranzenöl	0,888
Poleyöl	0,978
Pontack, rother Wein	0,993
Q.	
Queckſilber, deuſches	14,000
— engliſches	13,593
— nach Börhaven einmal diſtillirtes	13,570
— mit dem feinſt. Golde verſetzt u hundertmal diſtillirt	13,550
— mit dem feinſten Silber verſetzt u hundertmal diſtillirt	13,580
— mit Bley verſetzt, zu Pulver und wieder lebendig gemacht	13,550
— 511mal diſtillirtes	14,110
— ſublimirt ätzendes	8,000
— ſüſſes zweymal ſublimirtes	12,353
— dreymal ſublimirtes	9,882
— viermal ſublimirtes	8,235
R.	
Rothſtein aus Bremen	1,666
Rhinocerhorn	1,242
Roſenholz	1,125
Regenwaſſer	1,000
Rübenſaamenöl	0,853
Rosmarienöl	0,934
Reinfarnkrautöl	0,946
Rinde, peruvianiſche	0,784
S.	
Silberglätte	6,044
Silber, feines	11,091

Tafel der eigenen Schwere der Körper.

Silber, holländiſch. vom beſten	10,535
— vom geringern Werthe	10,340
Stahl, weicher	7,738
— harter	7,704
— der härtſte	7,809
Stahlſalz	1,830
Spieſsglas, rohes	4,000
— ungariſches	4,700
— König mit Eiſen	7,500
— König mit Kupfer	7,500
— Zinnober	6,044
Sardachat	3,598
Seekuhſtein, jamaiſcher	2,270
— andrer	2,330
Schieferſtein, blauer	3,500
Salz, polychreſtiſches	2,148
Slate, irländiſche	2,490
Stein, Gallipot genannt	1,928
Steinkohle	1,240
Schwefel, lebendiger	2,000
— gemeiner	1,800
Steinſalz	2,143
Salpeter	1,900
— feuerbeſtändiger	2,745
Salmiak, reiner	1,453
Schaafsknochen, friſche	2,222
Sandelholz, weiſſes	1,041
— gelbes	0,809
— rothes	1,128
Saſſefras	0,482
Scammonienharz	1,200
Seewaſſer	1,030
Scheidewaſſer, gemeines	1,300
Spieſsglasöl	2,470
Spieſsglastinktur	0,866
Saſſefrasöl	1,094
Sadebaumöl	0,986
Spicköl	0,936
Salpetergeiſt, gemeiner	1,315
— hermetiſcher	1,610
— mit Vitriol	1,338
— ſüſſer	1,000
— bezoardiſcher	1,315
Seydengeiſt	1,145
Salzgeiſt, ſüſſer	0,951
— mit Vitriolöl	1,154
Salmiakgeiſt mit Kalk	0,952
T.	
Turbith, mineraliſcher	8,235
Tutie	4,615
Türkis	2,508
Talk, venetianiſcher	2,780
— jamaiſcher	3,000
Tannenholz	0,550
Tinktur von peruvian. Rinde	0,900
Terpentinöl	0,792
Terpentingeiſt	0,874
U.	
Ulmenbaum	0,600
V.	
Vitriol, engliſcher	1,880
— danziger	1,715
— weiſſer	1,900
— rothgebrannter	1,900
Vitriolſalz	1,900
Vitriolweinſtein	2,298
Vitriolöl	1,700
Vitriolgeiſt	1,203
W.	
Waſſer, diſtillirtes	0,993
Wunderſalz, Glaubers	2,246
Wismuth	9,700
Wetzſtein, lothringiſcher	3,288
Weinſtein	1,849
Weinſteinſchaum	1,900
Wacholderbaum	0,556
Wachs, gelbes	0,955
Weihrauch	1,071
Weineſſig	1,011
Wachsöl	0,831
Wacholderöl	0,911
Weinſteinöl, an der Luft geſchmolznes	1,550
Weinſteingeiſt	1,073
Weingeiſt, rectificirter	0,866
Z.	
Zinnober, gegrabener	7,300
gemachter	8,200
Zinn, reines	7,320
— engliſches	7,471
Ziegenmilch	1,009
Zimmetöl	1,035

ANMERKUNG.

In dieſer Tafel iſt die Schwere des Regenwaſſers zum Grunde gelegt und = 1 geſetzt worden.

Vergleichung jeder Mark oder Pfund des Gold- Silber- und Münzgewichts verſchiedener Oerter, nach Aſen, holländiſchen Troysgewichts.

Oerter.	Aſen.	Oerter.	Aſen.	Oerter.	Aſen.
Amſterdam –	5120	*Hamburg* –	4864	*Rom* ℔ –	7090
Antwerpen –	5120	*Hannover* –	4864	*Ruſsland* ℔ –	8512
Augsburg –	4912	*Holland* –	5120	*Schweden* –	4384
Baſel –	4864	*Königsberg* –	4076	*Sevilla ſ. Spanien*	
Berlin –	4874	*Koppenhagen* –	4888	*Siena* ℔ –	6982
Botzen –		*Leipzig* –	4864	*Spanien Silber* –	4790
Braunſchweig –	4858	*Liſſabon* –	4780	*Gold, Caſtellanos*	95
Bremen –	4864	*Liverno* ℔ –	7060	*Stockholm* –	4384
Breslau –	4066	*London Troys* ℔	7770	*Strasburg* –	4906
Brüſſel –	5120	*Lübeck* –	4864	*Turin* –	5120
Cadix ſ. Spanien		*Madrit ſ. Spanien*		*Venedig* –	4970
Cöln –	4864	*Magdeburg* –	4874	*Venedig* ℔ –	7456
Cracau –	4138	*Mayland* –	4891	*Wien* –	5845
Dännemark –	4888	*Neapolis* ℔ –	6677	*Wildau* –	4053
Danzig –	3974	*Nürnberg* –	4961		
England Troys ℔	7770	*Paris* –	5101		
Erfurt –	4864	*Piſa ſ. Florenz*			
Florenz ℔ –	7060	*Polen* – –	4198		
Frankfurt am Mayn	4864	*Portugal* –	4780		
Frankreich –	5101	*Prag* – –	5280		
Genf wie Frankr. *		*Regenſpurg* –	5111		
Genua ℔ –	6612	*Riga* – –	4351		

ANMERK.

Wo bey den Oertern keine Art des Gewichts bemerkt worden, ſind Marke zu verſtehen.

Vergleichung des Handelsgewichts vieler Oerter, nach Aſen, holländiſchen Troysgewichts.

Aachen oder Aaken	9728	*Baſſano* –	7105	*Cadix* –	9580
Aix –	8506	*Batavia Catti* –	12292	*Cairo Minas* –	12406
Alicante –	11062	*Bautzen* –	9020	*Rot.* –	8985
kleine ℔ –	7371	*Bayonne* –	10202	*Calais* –	10610
Altona –	10080	*Bayreuth* –	10770	*leichte* ℔ –	8765
Amberg –	12480	*Bergamo* –	6603	*Candia ſchwere Rot.*	10957
Amſterdam –	10279	*Bergen in Norweg.*	10388	*leihte Rot.* –	7115
Ancona –	6988	*Bergen op Zoom*	9900	*Canton Catti* –	12496
Anſpach –	10608	*Berlin* –	9748	*Capua* –	5902
Antwerpen –	9697	*Bern* –	10840	*Carthagena* –	9569
Teutſches Apotheck.		*Beyersdorf* –	10608	*Caſſel* –	6589
Gewicht –	7457	*Bilbao* –	10202	*Caſtilien* –	9580
Archangel –	8512	*Eiſengewicht*	9580	*China Catti* –	12496
Arſchott –	9697	*Bologna* –	7537	*Chur* –	10824
Augsburg –	10232	*Botzen* –	10426	*Civita Vecchia* –	10080
leichte ℔ –	9837	*Bourdeaux* –	10228	*Coburg* –	10608
Aurich, Hausgew.	10336	*Braunſchweig* –	9716	*Cöln* –	9728
Waaggewicht	11370	*Bremen* –	10380	*Como* – –	6456
Avignon –	8203	*Breſcia* –	6810	*Conſtanz* –	9822
Bamberg –	10103	*Breslau* –	8434	*Conſtantinopel Ok.*	26396
Barcellona –	6430	*Brügge* –	9697	*Rot.* –	11614
Barletto peſo gr.	17608	*Brüſſel* –	9697	*Corfu* –	8500
Baſel –	10202	*Budiſſin* –	9020	*Corſica* –	7166

Vergleichung des Handelsgewichts vieler Oerter, nach Aſen holländiſchen Troysgewichts.

Oerter.	Aſen.
Coſtnitz –	9822
Cracau –	8426
Culmbach –	10770
Cyprus Rot. –	49492
Dännemark –	10388
Damaſco Rot. –	37333
Danzig –	9062
Delft – –	10279
Deventer –	9787
Dieppe –	10286
Dinkelſpühl –	10200
Dixmuyden –	8951
Dordrecht –	10279
Douvres –	9376
Dresden –	9716
Dublin –	9444
Duynkirchen –	9081
Edimburg –	10233
Eger –	12839
Elbingen –	8842
Emden – –	10336
England Troy℔	7770
Avoir du pois –	9444
Erfurt – –	9822
Erlang –	10608
Falmouth –	9444
Fano – –	6934
Ferrara –	7060
Florenz –	7273
Forli –	6854
Frankfurt am Mayn	
Centuergewicht	10595
Pfundgewicht	9720
Frankfurt an d. Oder	9738
Freyberg –	11166
Geldern –	9714
Genf, groſse ℔	11477
kleine ℔ –	9564
Genua, Zollgewicht	
Rott – –	11320
Caſſagewicht Rot.	10291
Cantaro Rot	10089
ſchwer Schaalgew.	7140
leicht – –	6720
Gendt –	9697
Gibraltar –	9728
Görlitz –	9020
Gothenburg –	
Victualgewicht	8848
Eiſengewicht –	7078
Gröningen –	10182
Guinea, Rot. –	9420
Haag – –	10279
Hamburg	
Handl. Gewicht	10080
Cöln Gewicht	9728
Hannover –	10129
Harburg –	10150
Harlem –	10279
Havre de Grace	10202
Herzogenbuſch –	9702
Heydelberg –	10500
Hildesheim –	9716
Hof, groſse ℔	13260
kleine ℔ –	11934
Kramergewicht	10608
Hull – –	10080
Japan, Catti –	12372
Java, Catti –	12466
Irland, Avoir dup	11333
Kiel –	9916
Kitzingen –	10608
Königsberg	
neu Berl Gewicht	9748
alt Gewicht –	7913
Kopenhagen –	10388
Krems – –	11787
Lacedämon, Rot.	9408
Lauban –	8719
Leipzig	
Fleiſchergewicht	10179
Handelsgewicht	9716
Leyden – –	9697
Libau – –	8578
Lindau –	19558
Linz – –	1787
Lion Stadtgewicht	8840
Seidegewicht –	9564
Liſſabon –	9560
Livorno –	7131
Löbau –	9716
Löwen –	9697
London, Avoir du pois – –	19444
Königsgewicht	14166
Troysgewicht –	7770
L'Orient – –	10202
Lublin –	8288
Lucca, Hand. Gew.	7746
Seidegewicht	16943
Lucern –	10391
Lübeck – –	10059
Lüneburg –	10125
Lüttich – –	9765
Madera –	9066
Madras –	1480
Madrit, Bis –	9580
Magdeburg –	9748
Mahon – –	9255
Majorca –	8746
Malaga – –	9580
Malta, Rot. –	17827
Manheim –	10299
Mantua – –	6854
Marſeille –	8359
Mecca, Medina, Rot. –	9632
Mecheln – –	9697
Meiſſen –	9822
Memel – –	8594
Memmingen –	10655
Meſſina von 12 Onc.	6610
Middelburg –	9738
Milano peſo ſott.	6822
peſo groſſo	15918
Minorca –	9255
Modena – –	6702
Mons – –	9718
Montpellier –	8470
Moſcau – –	8512
Münchberg –	10770
München – –	11671
Münſter –	9916
Namur –	9799
Nancy –	10202
Nantes – –	10202
Neapoli –	6677
Narva – –	9738
Naumburg –	9716
Negroponte, Rot.	11138
Neucaſtle –	10080
Neuchatel –	10842
Neuhof – –	10608
Neuſtadt a. d. Aiſch	10608
Nimwegen –	10299
Nizza –	6453
Norwegen –	10388
Nürnberg – –	10610
Ofen – –	10228
Oldenburg an der Hunte – –	10279
Oran, Rot. –	10483
Oſtende –	9697
Oudenarde –	9111
Paderborn –	9916
Padua – –	6952
Palermo –	6610
Paris, Handelsgew.	10202
Medic. Gewicht	7648

Vergleichung des Handelsgewichts vieler Oerter, nach Aſen holländiſchen Troysgewichts.

Oerter.	Aſen.
Parma	7056
Paſſau	9996
Pecking. Catti	12466
Piacenza	6714
Piemont	7750
Pillau	8311
Piſa	6779
Poſen	8288
Prag	10690
Presburg	11616
Raguſa	7560
Ravenna	6233
Regenſpyrg	11671
Reggio	6866
Rival	8960
Rhodus, Rot.	49778
Riga	8701
Rochelle	10202
Rom	7345
Roſtock	10634
Rothenburg an der Tauber	10608
Rotterdam	
ſchwere ℔	10279
leichte ℔	9789
Rouen poids de Marc	10202
Rouen poids de Vicomte	10814
Rußland	8512
Ryſſel, ſchwer	9672
leicht	8949
Salzburg	11652
St. Petersburg	8512
Sardinien	8343
Schaafhauſen	9564
Scottland, Troy	7770
Avoir dup.	9444
Schweden	
Vict Gew	8848
Bergw. Gew.	7822
Landſtädtegew.	7450
Eiſengewicht	7078
Apoth Gewicht.	7416
Schweinfurt	10608
Sevilla	9580
Sicilien	6610
Siena	9309
Smirna Ok.	26182
Spanien	9580
Speyer	10608
Stade	9886
Stettin	9786
Stockholm ſ Schweden	
Stralſund	10059
Strasburg, ſchwer	10202
leicht	9812
Thoren	8766
Toulouſe	8653
Toulon	8930
Tournay	9061
Trieſt Wiener	11690
Venez groſſi	9955
ſottili	6300
Turin	7680
Ulm	9754
Valencia, groſs	11062
klein	7371
Valenciennes	9787
Venedig, Peſo groſſo	9955
Peſo ſottili	6300
Verona, Peſo graſſo	10350
Peſo ſottili	6924
Vicenza, ſchwer	10143
Vicenza, leicht	7074
Vliſſingen	9692
Warſchau	7863
Wiburg	8450
Wien	11690
Safrans-Gew.	10608
Windsheim	10608
Wismar	10072
Wittenberg	9701
Wonſiedel	14759
Würzburg Kramergewicht	9926
Ypern	8960
Yvica	9633
Zelle	10105
Zittau	9735
Zurich	10998
Zütphen	9787
Zwoll	9787

Bey den Oertern, wo keine Benennung der Art des Gewichts geſchehen, ſind Pfunde zu verſtehen.

1000 *Aſen* = 7413 *Engl. Grän.*
7723 *Apoth. Grän.*
8947 *Eſchen.*
9033 *fr. Grän.*
134736 *Richtpfenth.*

100000 *Engl. Gr.* = 13489 *Aſ.*
— *Ap. Gr.* = 12947 —
— *Eſchen* = 11176 —
— *Fr. Grän* = 11070 —
— *Richtpfennigth.* = 742 —

Vergleichung der Fuſsmaaſse verſchiedener Oerter mit dem königlichen Pariſer Fuſs.

Oerter.	Linien
Aachen	128, 5
Amſterdam von 11 *Däumen*	125, 5
Anſpach	132, 0
Antiochia	189, 2
Antwerpen	126, 6
Augsburg	131, 3
Avignon	110, 0
Babilon, halbe Cub. Sac.	163, 3
Baſel. Stadt- u. Feld-Schuhe	132, 2
Bayern	98, 6
Berlin	137, 3
Bern	130, 0
Beſanzon	137, 1
Bologna, Schritte	841, 0
Fuſs	168, 2
Braunſchweig	126, 5
Bremen, Fuſs	128, 2
Breſcia, Bracci	207, 5
Breslau, Fuſs	126, 0
Briel	148, 6
Brück	122, 6

Vergleichung der Fuſsmaaſse verſchiedener Oerter mit dem königlichen Pariſer Fuſs.

Oerter.	Linien	Oerter.	Linien	Oerter.	Linien
Brüſſel – –	129,0	*Holſtein* –	132,3	*Pommern, Fuſs*	129,5
Cagliari Palmi	89,8	*Inſpruck* – –	140,8	*Prag* – –	133,8
Cairo Derah –	245,9	*Königsberg* –	136,4	*Reggio. Bracci* –	234,85
Calenberg Fuſs –	129,5	*Lachter von 8 Spannen zu* 10 *Zoll*		*Rival. Fuſs* –	118,7
Carrara Palmi –	108,1	*Däniſche* –	891,7	*Rheinländ. Ruthen*	1669,6
Caſtilien Fuſs –	125,3	*zu Eisleben* –	891,5	*Fuſs* –	139,13
Caſtilien Palmos	94,0	*zu Freyberg* –	879,2	*Riga* – –	121,5
China, Kramgewicht	150,0	*zu Joachimsthal*	866,9	*Rimini. Bracci* –	241,0
Math. Fuſs	147,7	*zu Clausthal*	852,8	*Rom, Baucanne* –	990,0
Kongpu od. Baufuſs	143,1	*Leiden. Fuſs* –	139,0	*Fuſs* –	130,6
Cleve –	131,0	*Leipzig, gemeine*	125,1	*Palm.* –	99,0 97,7
Cöln – –	122,0	*Baufuſs*	125,3	*alt. Fuſs* –	132,0
Conſtantinopel –	314,0	*Lion, Fuſs* –	151,5	*Roſtock* – –	128,2
Copenhagen –	139,13	*Liſſabon* –	150,1	*Rotterdam* –	138,5
Cracau – –	158,0	*Palmos crav.* –	100,07	*Rouen* – –	120,0
Dänemark –	139,13	*kl Palmos* –	97,2	*Ruſsland, Fuſs* –	238,6
Danzig – –	127,2	*Löwen* –	126,6	*Engl. Fuſs*	135,0
Dordrecht –	159,6	*London* – –	135,16	*Samos* – –	153,4
Dresden –	125,5	*gemeiner*	135,0	*Sardinien* –	
Egypten Derah –	245,9	*Lothringen* –	129,1	*Palm. di Sardegna*	111,3
Emden Fuſs –	131,3	*Lübeck* – –	129,0	*Cagliari*	89,8
England – –	135,16	*Lüttich* –	127,5	*Savoyen* – –	120,0
England. gemein	135,0	*Manheim* –	128,6	*Schweden, Faden*	789,6
Eyderſtädt –	131,3	*Mantua Bracci*	206,2	*Fuſs*	131,6
Florenz. Banelle	243,0	*Maſſon Fuſs* –	148,2	*Sedan* – –	123,0
Frankfurt am Mayn	127,0	*Maſtrich von* 10 *Daumen Fuſs* –	124,5	*Siam, Ken* –	426,0
Frankreich, Königl	144,0	*Maynz* –	133,5	*Spanien, Fuſs* –	125,3
Genf – –	216,3	*Mecheln* –	123,9	*Palmos*	94,0
Genua Palmi –	111,3	*Meckelnburg* –	129,0	*Stettin, Fuſs* –	125,3
Geometr Schritte nach Piccard –	821,7	*Middelburg* –	133,0	*Stockholm* –	131,6
Caſſini –	825,0	*Milano, Bracci*	216,6	*Strasburg* – –	128,3
Maupertuis	824,6	*Fuſs* –	176,0	*Stuttgard* –	126,8
Gibraltar – –	125,3	*Mümpelgard* –	127,4	*Toledo* – –	125,3
Gieſſen – –	132,0	*München* –	98,6	*Turin* –	143,2
Goes – –	132,9	*Neapel. Palmi*	116,9	*Ulm* – –	128,1
Grenoble –	151,2	*Nürnberg* –	134,7	*Urbano* – –	157,0
Griechiſche –	135,8	*Oldenburg* –	131,3	*Utrecht* –	121,0
Gröningen –	129,5	*Osnabrück* –	123,8	*Venedig* – –	154,0
Haag in Holland	144,0	*Padua* – –	157,0	*Verona* –	154,0
Halle – –	132,0	*Palermo, Palmi*	107,3	*Vienne* – –	143,0
Hamburg –	127,0	*Paris. Toiſes* –	864,0	*Wien* – –	142,0
Hannover – –	129,5	*Königl. Fuſs*	144,0	*Wittenberg* – –	148,5
Harlem – –	126,7	*Parma, Bracci* –	242,3	*Zelle* – –	129,2
Hebräiſcher, alter	159,0	*Pavia* – –	208,0	*Ziriczee* – –	137,6
Herforden – –	131,0	*Perſien, Arish* –	431,0	*Zürich* – –	133,1
Heydelberg –	123,5	*Piacenza, Bracci*	242,3		
Hildesheim –	124,2				

Tafel, um die Minuten und Secunden eines Grades oder einer Stunde in Decimaltheile zu verwandeln.

Min.	*Decimaltheile.*	*Min.*	*Decimaltheile.*	*Sec.*	*Decimaltheile.*	*Sec.*	*Decimaltheile.*
1	0,0166666	31	0,5166666	1	0,0002777	31	0,0080111
2	0,0333333	32	0,5333333	2	0,0005555	32	0,0088888
3	0,0500000	33	0,5500000	3	0,0008333	33	0,0091666
4	0,0666666	34	0,5666666	4	0,0011111	34	0,0094444
5	0,0833333	35	0,5833333	5	0,0013888	35	0,0097222
6	0,1000000	36	0,6000000	6	0,0016666	36	0,0100000
7	0,1166666	37	0,6166666	7	0,0019444	37	0,0102777
8	0,1333333	38	0,6333333	8	0,0022222	38	0,0105555
9	0,1500000	39	0,6500000	9	0,0025000	39	0,0108333
10	0,1666666	40	0,6666666	10	0,0027777	40	0,0111111
11	0,1833333	41	0,6833333	11	0,0030555	41	0,0113888
12	0,2000000	42	0,7000000	12	0,0033333	42	0,0116666
13	0,2166666	43	0,7166666	13	0,0036111	43	0,0119444
14	0,2333333	44	0,7333333	14	0,0038888	44	0,0122222
15	0,2500000	45	0,7500000	15	0,0041666	45	0,0125000
16	0,2666666	46	0,7666666	16	0,0044444	46	0,0127777
17	0,2833333	47	0,7833333	17	0,0047222	47	0,0130555
18	0,3000000	48	0,8000000	18	0,0050000	48	0,0133333
19	0,3166666	49	0,8166666	19	0,0052777	49	0,0136111
20	0,3333333	50	0,8333333	20	0,0055555	50	0,0138888
21	0,3500000	51	0,8500000	21	0,0058333	51	0,0141666
22	0,3666666	52	0,8666666	22	0,0061111	52	0,0144444
23	0,3833333	53	0,8833333	23	0,0063888	53	0,0147222
24	0,4000000	54	0,9000000	24	0,0066666	54	0,0150000
25	0,4166666	55	0,9166666	25	0,0069444	55	0,0152777
26	0,4333333	56	0,9333333	26	0,0072222	56	0,0155555
27	0,4500000	57	0,9500000	27	0,0075000	57	0,0158333
28	0,4666666	58	0,9666666	28	0,0077777	58	0,0161111
29	0,4833333	59	0,9833333	29	0,0080555	59	0,0163888
30	0,5000000	60	1,0000000	30	0,0083333	60	0,0166666

Anmerkung.

Wer die Decimaltheile weiter genau haben muſs, darf nur die letzte Ziffer, ſo oft wie es gefällig oder nöthig iſt, wiederholen.

Bayerische StaatsBibliothek
Münchener DigitalisierungsZentrum Digitale Bibliothek

Schulze, Johann Karl, 1749-1790

Recueil De Tables Logarithmiques, Trigonometriques Et Autres Necessaires Dans Les Mathematiques Pratiques

Bd.: 2

Berlin (1778)

Math.p. 518-2
urn:nbn:de:bvb:12-bsb10137769-4
VD18 90246535